



**федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

**ПРИНЯТО УЧЕНЫМ СОВЕТОМ
ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ
Минздрава России
Протокол от 20.06.2024 № 11**

**УТВЕРЖДЕНО
Ректор Петров И.М.
приказ № 1088 от 15.10.2024**

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Уровень высшего образования: специалитет

Специальность: 30.05.03 Медицинская кибернетика

Форма обучения: очная

Квалификация (степень) выпускника: врач-кибернетик

Год набора (приема на обучение): 2025

Срок получения образования: 6 лет

г. Тюмень, 2024

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика, утвержденного приказом Минобрнауки России от 13.08.2020 № 1006, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Врач-кибернетик", утвержден приказом Минтруда России от 04.08.2017 № 610н.

Разработчики:

Руководитель образовательной программы по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика, кандидат медицинских наук, доцент Глушков В.С.

Начальник отдела интеллектуальной собственности и трансфера технологий, кандидат медицинских наук, доцент Егоров Д.Б.

Начальник учебно-методического управления, кандидат медицинских наук, доцент Платицына Н.Г.

Заместитель начальника учебно-методического управления Колотовкина Е.А.

Руководитель Центра учебной и производственной практики, кандидат медицинских наук, доцент Мальцева Н.Г.

Начальник административно-хозяйственного управления Сливкин В.М.

Заведующий библиотекой Вайцель Т.А.

Начальник управления информационных технологий Антоненко А.И.

Рецензенты (работодатели):

Попова Галина Ивановна, директор ГОУ ТО "Медицинский информационно-аналитический центр"

Вдовин Евгений Петрович, директор школы компьютерных наук, проректор ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет», доктор физико-математических наук, доцент

Согласование и утверждение образовательной программы:

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Ученый совет	Председатель ученого совета	Петров И.М.	Принято	20.06.2024, № 11
2	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	15.05.2024, № 9

Содержание

Раздел 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1 Назначение основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)
- 1.2 Нормативные документы
- 1.3 Перечень сокращений

Раздел 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

- 2.1 Область (области) профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускников
- 2.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускников
- 2.3 Перечень профессиональных стандартов основной профессиональной образовательной программы, соотнесенных с ФГОС

Раздел 3. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 3.1 Направленность (профиль) образовательной программы
- 3.2 Квалификация, присваиваемая выпускникам
- 3.3 Объем образовательной программы
- 3.4 Формы обучения
- 3.5 Срок получения образования

Раздел 4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 4.1 Требования к планируемым результатам освоения ОПОП ВО, обеспечиваемым дисциплинами (модулями) и практиками
- 4.2 Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения
- 4.3 Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения
- 4.4 Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Раздел 5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 5.1 Структура ОПОП
- 5.2 Содержание ОПОП
- 5.3 Учебный план
- 5.4 Календарный учебный график
- 5.5 Рабочие программы дисциплин (модулей) и практик
- 5.6 Оценочные материалы
- 5.7 Методические материалы
- 5.8 Рабочая программа воспитания
- 5.9 Календарный план воспитательной работы
- 5.10 Формы аттестации обучающихся при реализации ОПОП
- 5.11 Программа государственной итоговой аттестации

Раздел 6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

- 6.1 Электронная информационно-образовательная среда
- 6.2 Материально-техническое обеспечение ОПОП
- 6.3 Учебно-методическое обеспечение ОПОП
- 6.4 Кадровое обеспечение реализации ОПОП
- 6.5 Финансовое обеспечение ОПОП

Раздел 7. ХАРАКТЕРИСТИКА СРЕДЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ВЫПУСКНИКОВ

- 7.1 Организационная структура, обеспечивающая развитие компетенций

Раздел 8. ОСОБЕННОСТИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

8.1 Организационная структура инклюзивной образовательной среды

Раздел 9. ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЯЕМЫМ МЕХАНИЗМАМ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

9.1 Внутренняя оценка качества ОПОП

9.2 Внешняя оценка качества ОПОП

Раздел 10. РЕГЛАМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВКИ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

10.1 Организация подготовки и реализации ОПОП

Приложение 1. ФГОС ВО

Приложение 2. Учебный план

Приложение 3. Календарный учебный график

Приложение 4. Рабочие программы дисциплин

Приложение 5. Рабочие программы практик

Приложение 6. Программа государственной итоговой аттестации

Приложение 7. Рабочая программа воспитания

Приложение 8. Календарный план воспитательной работы

Приложение 9. Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности по ОПОП ВО

Приложение 10. Учебно-методическое обеспечение ОПОП ВО

Приложение 11. Кадровое обеспечение ОПОП ВО

Приложение 12. Паспорт компетенций ОПОП ВО и перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника ОПОП ВО

Раздел 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Назначение основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика (далее – ОПОП ВО), реализуемая в ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России, представляет собой систему нормативных и учебно-методических документов, разработанных и утвержденных Тюменским ГМУ с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее – ФГОС ВО) специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 1006 от 13.08.2020 (Приложение 1).

ОПОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускников.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО - специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика, целью данной ОПОП ВО является подготовка квалифицированных кадров специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика, формирование у выпускников универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессиональных стандартов.

ОПОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных курсов, дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы учебной и производственной практик, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

1.2 Нормативные документы

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"

· Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ "О персональных данных"

· Приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры"

· Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика и уровню высшего образования Специалитет, утвержденный приказом Минобрнауки России от 13.08.2020 № 1006

· Профессиональный стандарт(ы):

- 02.020 Врач-кибернетик, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 610н от 04.08.2017 (регистрационный №1074)

· Приказ Минобрнауки России от 6.04.2021 № 245 "Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры"

· Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.09.2013 № 620н "Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования"

· Устав Тюменского ГМУ, утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации 23.06.2016 № 413

· Положение об основной профессиональной образовательной программе высшего образования (программе бакалавриата, программе специалитета, программе магистратуры), принятое Ученым советом 21.03.2024, протокол № 7 (Приказ от 03.04.2024 № 357)

· Положение об организации и обеспечении образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по программам высшего образования в Тюменском государственном медицинском университете, принятое Ученым советом 21.03.2024, протокол № 1 (Приказ от 02.04.2024 № 354)

- Положение о практической подготовке обучающихся по программам высшего образования – программам бакалавриата и специалитета в Тюменском государственном медицинском университете, принятое Ученым советом 30.08.2024, протокол № 1 (Приказ от 04.09.2022 № 902)

- Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в Тюменском государственном медицинском университете, принятое Ученым советом 30.08.2022, протокол № 1 (Приказ от 20.09.2022 № 871)

- Положение о государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в Тюменском государственном медицинском университете, принятое Ученым советом 30.08.2024, протокол № 1 (Приказ от 10.09.2024 № 922)

- Иные локальные нормативные акты Тюменского ГМУ, регламентирующие образовательную деятельность Университета

1.3 Перечень сокращений

ГИА – государственная итоговая аттестация

з.е. – зачетная единица

ЛС – лекарственные средства

ЛРС – лекарственное растительное сырье

ОВЗ – ограниченные возможности здоровья

ОО – образовательная организация

ОПК – общепрофессиональная компетенция

ОПОП ВО – основная профессиональная образовательная программа высшего образования

ОТФ – обобщенная трудовая функция

ПК – профессиональная компетенция

ПС – профессиональный стандарт

УГСН – укрупненная группа специальностей и направлений подготовки

УК – универсальная компетенция

ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования

ФЗ – Федеральный закон

ФОМ – фонд оценочных материалов

ФСКН – Федеральная служба по контролю за оборотом наркотиков

ЦКМС – Центральный координационный методический совет

ЭБС – электронная библиотечная система

ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда

Раздел 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

2.1 Область (области) профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускников

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитета, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 01 Образование и наука;
 - профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования; научных исследований;
- 02 Здравоохранение;
 - информационно-технической деятельности в области медицинской кибернетики; медико-биологических исследований, направленных на создание условий для сохранения здоровья, обеспечения профилактики, диагностики и лечения заболеваний;
- 07 Административно-управленческая и офисная деятельность;
 - управления персоналом.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

2.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускников

В рамках освоения программы выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- научно-исследовательский;
- научно-производственный;
- информационно-технологический;
- медицинский;
- системно-аналитический;

2.3 Перечень профессиональных стандартов основной профессиональной образовательной программы, соотнесенных с ФГОС

Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с ФГОС ВО:

- 02.020 Врач-кибернетик, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 610н от 04.08.2017 (регистрационный №1074)

Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускников ОПОП ВО, представлен в Приложении 10.

Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускников программ высшего образования, представлен в Приложении 12.

- Содержание ОПОП ВО обеспечивает выпускнику формирование компетенций, необходимых для прохождения первичной аккредитации специалиста на соответствие Профессиональным стандартам (далее – ПС); в порядке, установленном Положением об аккредитации специалистов, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 июня 2016 г. № 334н, способствует применению полученных в ходе обучения знаний, умений в профессиональной деятельности в областях и сферах, предусмотренных сопряженными ПС (выполнение части обобщенных трудовых функций), а также закладывает основы подготовки выпускников для построения индивидуальной траектории обучения и дальнейшей послевузовской подготовки в соответствии с действующими профессиональными стандартами.

Раздел 3. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1 Направленность (профиль) образовательной программы

Настоящая ОПОП ВО соответствует специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика в целом, не предусматривает установление направленности (профиля).

3.2 Квалификация, присваиваемая выпускникам

Врач-кибернетик

3.3 Объем образовательной программы

Объем программы составляет 360 зачетных единиц.

3.4 Формы обучения

Очная

3.5 Срок получения образования

Срок получения образования по настоящей ОПОП ВО - 6 лет

Раздел 4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

4.1 Требования к планируемым результатам освоения ОПОП ВО, обеспечиваемым дисциплинами (модулями) и практиками

В результате освоения программы у выпускников должны быть сформированы универсальные (далее – УК), общепрофессиональные (далее – ОПК) компетенции, установленные программой специалитета.

Перечень профессиональных компетенций (далее – ПК) определен Университетом самостоятельно на основе ПС, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, из числа указанных в приложении к ФГОС ВО и (или) иных профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, из реестра профессиональных стандартов (перечня видов профессиональной деятельности). Для определения ПК из каждого выбранного ПС полностью или частично выделены одна или несколько обобщенных трудовых функций (далее – ОТФ), соответствующих профессиональной деятельности выпускников.

По каждой компетенции, определенной ФГОС ВО, разрабатывается Паспорт компетенций (Приложение 12) – совокупность требований к содержанию, этапам формирования и уровню сформированности у выпускников УК, ОПК и ПК в результате освоения образовательной программы. ОПОП ВО установлены индикаторы достижения УК, ОПК и ПК в соответствии с описанием трудовых функций сопряженных ПС.

4.2 Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий

УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними

Знать:

УК-1.1/Зн1 методику анализа проблемной ситуации как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними

Уметь:

УК-1.1/Ум1 анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними

Владеть:

УК-1.1/Нв1 анализом проблемной ситуации как системы, выявляя ее составляющие и связи между ними

УК-1.2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению

Знать:

УК-1.2/Зн1 пути определения пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению

Уметь:

УК-1.2/Ум1 определять пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению

Владеть:

УК-1.2/Нв1 навыком определения пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению

УК-1.3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников

Знать:

УК-1.3/Зн1 способы критического оценивания надежности источников информации при работе с противоречивой информацией из разных источников

Уметь:

УК-1.3/Ум1 критически оценивать надежность источников информации, работая с противоречивой информацией из разных источников

Владеть:

УК-1.3/Нв1 критическим оцениванием надежности источников информации, работая с противоречивой информацией из разных источников

УК-1.4 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

Знать:

УК-1.4/Зн1 методы содержательного аргументирования стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

Уметь:

УК-1.4/Ум1 разрабатывать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

Владеть:

УК-1.4/Нв1 содержательной аргументацией стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

УК-1.5 Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области

Знать:

УК-1.5/Зн1 логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области

Уметь:

УК-1.5/Ум1 критически оценивать современные концепции философского и социального характера в своей предметной области, используя логико-методологический инструментарий

Владеть:

УК-1.5/Нв1 навыками применения логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-2.1 Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления

Знать:

УК-2.1/Зн1 основы проектного управления, задачи и способы решения проблем

Уметь:

УК-2.1/Ум1 формулировать проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления на основе поставленной проблемы

Владеть:

УК-2.1/Нв1 навыками формулирования проблемы проектной задачи и способами ее решения через реализацию проектного управления

УК-2.2 Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения

Знать:

УК-2.2/Зн1 теоретические основы формулирования целей, задач, актуальности, значимости

Уметь:

УК-2.2/Ум1 формулировать цель, задачи, обосновывать актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения

Владеть:

УК-2.2/Нв1 навыками разработки концепции проекта в рамках обозначенной проблемы.

УК-2.3 Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости

Знать:

УК-2.3/Зн1 требования к ресурсам проектного управления и их заменяемости

Уметь:

УК-2.3/Ум1 планировать необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости

Владеть:

УК-2.3/Нв1 навыками планирования необходимых ресурсов, в том числе с учетом их заменяемости

УК-2.4 Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования

Знать:

УК-2.4/Зн1 теоретические основы планирования проекта с использованием инструментов планирования

Уметь:

УК-2.4/Ум1 разрабатывать план реализации проекта с использованием инструментов планирования

Владеть:

УК-2.4/Нв1 навыками разработки плана реализации проекта с использованием инструментов планирования

УК-2.5 Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта

Знать:

УК-2.5/Зн1 принципы осуществления мониторинга хода реализации проекта

Уметь:

УК-2.5/Ум1 вносить дополнительные изменения в план реализации проекта, уточнять зоны ответственности участников проекта

Владеть:

УК-2.5/Нв1 навыками мониторинга хода реализации проекта, корректировки их отклонения

УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-3.1 Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели, распределяя роли в команде

Знать:

УК-3.1/Зн1 основы формирования стратегии сотрудничества в команде

Уметь:

УК-3.1/Ум1 вырабатывать стратегию сотрудничества членов команды для достижения поставленной цели

Владеть:

УК-3.1/Нв1 навыками отбора членов команды для достижения поставленной цели, распределяя роли в команде

УК-3.2 Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов; распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды

Знать:

УК-3.2/Зн1 теорию работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов

Уметь:

УК-3.2/Ум1 планировать работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов

Владеть:

УК-3.2/Нв1 навыками корректировки работы команды

УК-3.2/Нв2 навыками распределения поручений и делегирования полномочия членам команды

УК-3.3 Разрешает конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон

Знать:

УК-3.3/Зн1 основы неконфликтного делового общения и методы разрешения противоречий при деловом общении

Уметь:

УК-3.3/Ум1 разрешать конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон

Владеть:

УК-3.3/Нв1 навыками неконфликтного делового общения на основе учета интересов всех сторон и методами разрешения противоречий при деловом общении

УК-3.4 Организует дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям

Знать:

УК-3.4/Зн1 теоретические основы проведения дискуссии по заданной теме

Уметь:

УК-3.4/Ум1 организовать дискуссии по заданной теме

Владеть:

УК-3.4/Нв1 навыками обсуждения результатов работы команды с привлечением оппонентов

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-4.1 Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия

Знать:

УК-4.1/Зн1 теоретические основы современных коммуникативных технологий

Уметь:

УК-4.1/Ум1 устанавливать профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия

Владеть:

УК-4.1/Нв1 навыками развития профессиональных контактов в соответствии с потребностями совместной деятельности

УК-4.2 Составляет, переводит с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный, а также редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке

Знать:

УК-4.2/Зн1 правила перевода текста с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный

Уметь:

УК-4.2/Ум1 составлять и переводить с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный

Владеть:

УК-4.2/Нв1 навыками редактирования различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.), в том числе на иностранном языке
УК-4.3 Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

Знать:

УК-4.3/Зн1 требования к представлению результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях

Уметь:

УК-4.3/Ум1 представлять результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

Владеть:

УК-4.3/Нв1 навыками представления результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

УК-4.4 Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

Знать:

УК-4.4/Зн1 нормы культурного и межкультурного взаимодействия при проведении академических и профессиональных дискуссий на государственном языке РФ и иностранном языке

Уметь:

УК-4.4/Ум1 конструктивно отстаивать свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

Владеть:

УК-4.4/Нв1 навыками аргументирования своих позиций и идей в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

УК-4.5 Выбирает стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям

Знать:

УК-4.5/Зн1 виды стилей общения на государственном языке РФ и иностранном языке в различных ситуациях

Уметь:

УК-4.5/Ум1 выбирать стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства

Владеть:

УК-4.5/Нв1 навыками адаптации речи, стиля общения и языка жестов к ситуациям академического и профессионального взаимодействия

УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития

Знать:

УК-5.1/Зн1 историю России в контексте мирового исторического развития

Уметь:

УК-5.1/Ум1 интерпретировать историю России в контексте мирового исторического развития

Владеть:

УК-5.1/Нв1 знаниями истории России, интерпретируя их в контексте мирового исторического развития

УК-5.2 Анализирует важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития; обосновывает актуальность их использования при социальном и профессиональном взаимодействии

Знать:

УК-5.2/Зн1 теоретические основы важнейших идеологических и ценностных систем, сформировавшихся в ходе исторического развития

Уметь:

УК-5.2/Ум1 анализировать важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития

Владеть:

УК-5.2/Нв1 навыками обоснования актуальности использования важнейших идеологических и ценностных систем при социальном и профессиональном взаимодействии

УК-5.3 Выстраивает социальное профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп

Знать:

УК-5.3/Зн1 основные подходы социального профессионального взаимодействия с представителями других этносов и конфессий, различных социальных групп

Уметь:

УК-5.3/Ум1 выстраивать социальное профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп

Владеть:

УК-5.3/Нв1 навыками социального профессионального взаимодействия с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп

УК-5.4 Обеспечивает создание недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

Знать:

УК-5.4/Зн1 методы создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

Уметь:

УК-5.4/Ум1 создавать недискриминационную среду взаимодействия при выполнении профессиональных задач

Владеть:

УК-5.4/Нв1 навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

УК-6.1 Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания

Знать:

УК-6.1/Зн1 методы оценки своих ресурсов и их пределов (личностные, ситуативные, временные)

Уметь:

УК-6.1/Ум1 оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные)

Владеть:

УК-6.1/Нв1 навыками оптимального использования ресурсов для успешного выполнения порученного задания

УК-6.2 Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям

Знать:

УК-6.2/Зн1 методику выстраивания профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности

Уметь:

УК-6.2/Ум1 определять приоритеты профессионального роста

Владеть:

УК-6.2/Нв1 способами совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям

УК-6.3 Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда

Знать:

УК-6.3/Зн1 требования формирования профессиональной траектории при непрерывном образовании

Уметь:

УК-6.3/Ум1 выстраивать гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования

Владеть:

УК-6.3/Нв1 навыками выстраивания гибкой профессиональной траектории, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1 Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма

Знать:

УК-7.1/Зн1 здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни

Уметь:

УК-7.1/Ум1 выбирать здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма

Владеть:

УК-7.1/Нв1 навыками выбора здоровьесберегающих технологий для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма

УК-7.2 Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности

Знать:

УК-7.2/Зн1 основы планирования своего рабочего и свободного времени для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности

Уметь:

УК-7.2/Ум1 планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности

Владеть:

УК-7.2/Нв1 навыками оптимального планирования свое рабочее и свободное время

УК-7.3 Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности

Знать:

УК-7.3/Зн1 нормы здорового образа жизни и методы пропаганды их соблюдения в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности

Уметь:

УК-7.3/Ум1 соблюдать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности

Владеть:

УК-7.3/Нв1 навыками пропагандирования норм здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

УК-8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)

Знать:

УК-8.1/Зн1 факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)

Уметь:

УК-8.1/Ум1 анализировать факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)

Владеть:

УК-8.1/Нв1 навыками анализа факторов вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)

УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества

Знать:

УК-8.2/Зн1 опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества

Уметь:

УК-8.2/Ум1 идентифицировать опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества

Владеть:

УК-8.2/Нв1 навыками выявления опасных и вредных факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющих и высокотоксичных вещества, биологических средств и радиоактивных веществ

УК-8.3 Решает проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности и участвует в мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций и их последствий в профессиональной деятельности

Знать:

УК-8.3/Зн1 основы техники безопасности на производстве, мероприятия при чрезвычайных ситуациях и их последствий в профессиональной деятельности

Уметь:

УК-8.3/Ум1 решать проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности

Владеть:

УК-8.3/Нв1 навыками решения проблем при чрезвычайных ситуациях и их последствиях в профессиональной деятельности

УК-8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях

Знать:

УК-8.4/Зн1 правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения

УК-8.4/Зн2 алгоритмы оказания первой помощи

Уметь:

УК-8.4/Ум1 разъяснять правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, описывать способы участия в восстановительных мероприятиях

Владеть:

УК-8.4/Нв1 навыками оказания первой помощи и участия в восстановительных мероприятиях

УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-9.1 Планирует профессиональную деятельность и осуществляет взаимодействие в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

Знать:

УК-9.1/Зн1 требования к профессиональной деятельности во взаимодействии с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

Уметь:

УК-9.1/Ум1 планировать профессиональную деятельность и осуществлять взаимодействие в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

Владеть:

УК-9.1/Нв1 навыками планирования общения и взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

УК-9.2 Применяет базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах и навыки взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

Знать:

УК-9.2/Зн1 базовые дефектологические основы в социальной и профессиональной сферах по взаимодействию с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

Уметь:

УК-9.2/Ум1 применять базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

Владеть:

УК-9.2/Нв1 навыками взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике

Знать:

УК-10.1/Зн1 базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике

Уметь:

УК-10.1/Ум1 понимать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике

Владеть:

УК-10.1/Нв1 базовыми принципами функционирования экономики и экономического развития, целями и формами участия государства в экономике
УК-10.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски

Знать:

УК-10.2/Зн1 основы личного экономического и финансового планирования

Уметь:

УК-10.2/Ум1 применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей

Владеть:

УК-10.2/Нв1 навыками использования финансовых инструментов для управления личными финансами (личным бюджетом), контроля собственных экономических и финансовых рисков

УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

УК-11.1 Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней

Знать:

УК-11.1/Зн1 действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с экстремизмом, терроризмом, коррупцией в различных областях жизнедеятельности

Уметь:

УК-11.1/Ум1 анализировать правовые нормы, обеспечивающие борьбу с экстремизмом, терроризмом, коррупцией в различных областях жизнедеятельности

Владеть:

УК-11.1/Нв1 способами профилактики экстремизма, терроризма, коррупции и формирования нетерпимого отношения к ним

УК-11.2 Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе

Знать:

УК-11.2/Зн1 комплекс мероприятий, обеспечивающих формирование гражданской позиции и предотвращение экстремизма, терроризма и коррупции в обществе

Уметь:

УК-11.2/Ум1 планировать и организовать мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение экстремизма, терроризма и коррупции в обществе

Владеть:

УК-11.2/Нв1 навыками проведения мероприятий, обеспечивающих формирование гражданской позиции и предотвращение экстремизма, терроризма и коррупции в обществе

УК-11.3 Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции

Знать:

УК-11.3/Зн1 правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции

Уметь:

УК-11.3/Ум1 соблюдать правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции

Владеть:

УК-11.3/Нв1 навыками соблюдения правил общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции

4.3 Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их

достижения

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями:

ОПК-1 Способен использовать и применять фундаментальные и прикладные медицинские, естественнонаучные знания для постановки и решения стандартных и инновационных задач профессиональной деятельности

ОПК-1.1 Формулирует стандартные и инновационные задачи профессиональной деятельности

Знать:

ОПК-1.1/Зн1 стандартные и инновационные задачи профессиональной деятельности

Уметь:

ОПК-1.1/Ум1 формулировать стандартные и инновационные задачи профессиональной деятельности

Владеть:

ОПК-1.1/Нв1 навыком формулирования стандартных и инновационных методов профессиональной деятельности

ОПК-1.2 Определяет подходы к решению стандартных и инновационных задач с использованием фундаментальных, прикладных медицинских и естественнонаучных

Знать:

ОПК-1.2/Зн1 подходы к решению стандартных и инновационных задач с использованием фундаментальных, прикладных медицинских и естественнонаучных

Уметь:

ОПК-1.2/Ум1 определять подходы к решению стандартных и инновационных задач с использованием фундаментальных, прикладных медицинских и естественнонаучных

Владеть:

ОПК-1.2/Нв1 навыком определения решений стандартных и инновационных задач с использованием фундаментальных, прикладных медицинских и естественнонаучных

ОПК-1.3 Решает стандартные и инновационные задачи с использованием методов, соответствующих оптимальным подходам

Знать:

ОПК-1.3/Зн1 способы решения стандартных и инновационных задач с использованием методов, соответствующих оптимальным подходам

Уметь:

ОПК-1.3/Ум1 решать стандартные и инновационные задачи с использованием методов, соответствующих оптимальным подходам

Владеть:

ОПК-1.3/Нв1 навыком решения стандартных и инновационных задач с использованием методов, соответствующих оптимальным подходам

ОПК-1.4 Оценивает соответствие полученных результатов поставленным стандартным и инновационным задачам профессиональной деятельности

Знать:

ОПК-1.4/Зн1 соответствие полученных результатов поставленным стандартным и инновационным задачам профессиональной деятельности

Уметь:

ОПК-1.4/Ум1 оценивать соответствие полученных результатов поставленным стандартным и инновационным задачам профессиональной деятельности

Владеть:

ОПК-1.4/Нв1 навыком оценивания соответствия полученных результатов поставленным стандартным и инновационным задачам профессиональной деятельности

ОПК-2 Способен выявлять и оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека, моделировать патологические состояния *in vivo* и *in vitro* при проведении биомедицинских исследований

ОПК-2.1 Выявляет характеристики морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при проведении биомедицинских исследований

Знать:

ОПК-2.1/Зн1 характеристики морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при проведении биомедицинских исследований

Уметь:

ОПК-2.1/Ум1 выявлять характеристики морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при проведении биомедицинских исследований

Владеть:

ОПК-2.1/Нв1 навыками выявления характеристик морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при проведении биомедицинских исследований

ОПК-2.2 Анализирует выявленные характеристики с целью оценки состояния и процессов в организме человека

Знать:

ОПК-2.2/Зн1 выявленные характеристики с целью оценки состояния и процессов в организме человека

Уметь:

ОПК-2.2/Ум1 анализировать выявленные характеристики с целью оценки состояния и процессов в организме человека

Владеть:

ОПК-2.2/Нв1 навыками анализа выявленных характеристик с целью оценки состояния и процессов в организме человека

ОПК-2.3 Определяет характеристики и инструменты для создания моделей патологических состояний *in vivo* и *in vitro*

Знать:

ОПК-2.3/Зн1 характеристики и инструменты для создания моделей патологических состояний *in vivo* и *in vitro*

Уметь:

ОПК-2.3/Ум1 определять характеристики и инструменты для создания моделей патологических состояний *in vivo* и *in vitro*

Владеть:

ОПК-2.3/Нв1 навыками определения характеристик и инструментов для создания моделей патологических состояний *in vivo* и *in vitro*

ОПК-2.4 Реализует модели патологических состояний *in vivo* и *in vitro*, осуществляет валидацию модели

Знать:

ОПК-2.4/Зн1 модели патологических состояний *in vivo* и *in vitro*, осуществляет валидацию модели

Уметь:

ОПК-2.4/Ум1 реализовывать модели патологических состояний *in vivo* и *in vitro*, осуществлять валидацию модели

Владеть:

ОПК-2.4/Нв1 навыками реализации моделей патологических состояний in vivo и in vitro

ОПК-3 Способен использовать специализированное диагностическое и лечебное оборудование, применять медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи

ОПК-3.1 Использует специализированное диагностическое и лечебное оборудование в соответствии с существующими нормами и правилами

Знать:

ОПК-3.1/Зн1 специализированное диагностическое и лечебное оборудование в соответствии с существующими нормами и правилами

Уметь:

ОПК-3.1/Ум1 использовать специализированное диагностическое и лечебное оборудование в соответствии с существующими нормами и правилами

Владеть:

ОПК-3.1/Нв1 навыками использования специализированного диагностического и лечебного оборудования в соответствии с существующими нормами и правилами

ОПК-3.2 Применяет медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи

Знать:

ОПК-3.2/Зн1 медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи

Уметь:

ОПК-3.2/Ум1 применять медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи

Владеть:

ОПК-3.2/Нв1 навыками применения медицинских изделий, лекарственных средств, клеточных продуктов и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи

ОПК-3.3 Анализирует и выбирает в соответствии с существующими порядками адекватные средства и методы оказания медицинской помощи

Знать:

ОПК-3.3/Зн1 адекватные средства и методы оказания медицинской помощи

Уметь:

ОПК-3.3/Ум1 анализировать и выбирать в соответствии с существующими порядками адекватные средства и методы оказания медицинской помощи

Владеть:

ОПК-3.3/Нв1 навыками анализа и выбора в соответствии с существующими порядками адекватные средства и методы оказания медицинской помощи

ОПК-4 Способен определять стратегию и проблематику исследований, выбирать оптимальные способы их решения, проводить системный анализ объектов исследования, отвечать за правильность и обоснованность выводов, внедрение полученных результатов в практическое здравоохранение

ОПК-4.1 Определяет стратегию и проблематику исследований в области медицины

Знать:

ОПК-4.1/Зн1 стратегию и проблематику исследований в области медицины

Уметь:

ОПК-4.1/Ум1 определять стратегию и проблематику исследований в области медицины

Владеть:

ОПК-4.1/Нв1 навыками определения стратегии и проблематики исследований в области медицины

ОПК-4.2 Проводит системный анализ объектов научного исследования в области медицины

Знать:

ОПК-4.2/Зн1 системный анализ объектов научного исследования в области медицины

Уметь:

ОПК-4.2/Ум1 проводить системный анализ объектов научного исследования в области медицины

Владеть:

ОПК-4.2/Нв1 навыками проведения системного анализа объектов научного исследования в области медицины

ОПК-4.3 Планирует научные исследования: формулирует цель, задачи, находит и подбирает оптимальные способы достижения результатов

Знать:

ОПК-4.3/Зн1 научные исследования: формулирует цель, задачи, находит и подбирает оптимальные способы достижения результатов

Уметь:

ОПК-4.3/Ум1 планировать научные исследования: формулировать цель, задачи, находить и подбирать оптимальные способы достижения результатов

Владеть:

ОПК-4.3/Нв1 навыками планирования научных исследований: формулирования цели, задач, находить и подбирать оптимальные способы достижения результатов

ОПК-4.4 Оценивает полученные результаты, правильность и обоснованность выводов

Знать:

ОПК-4.4/Зн1 полученные результаты, правильность и обоснованность выводов

Уметь:

ОПК-4.4/Ум1 оценивать полученные результаты, правильность и обоснованность выводов

Владеть:

ОПК-4.4/Нв1 навыками оценивания полученных результатов, правильности и обоснованности выводов

ОПК-4.5 Внедряет полученные результаты в практическое здравоохранение

Знать:

ОПК-4.5/Зн1 полученные результаты в практическое здравоохранение

Уметь:

ОПК-4.5/Ум1 внедрять полученные результаты в практическое здравоохранение

Владеть:

ОПК-4.5/Нв1 навыками внедрения полученных результатов в практическое здравоохранение

ОПК-5 Способен к организации и осуществлению прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

ОПК-5.1 Планирует прикладные и практические проекты и иные мероприятия по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

Знать:

ОПК-5.1/Зн1 прикладные и практические проекты и иные мероприятия по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

Уметь:

ОПК-5.1/Ум1 планировать прикладные и практические проекты и иные мероприятия по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

Владеть:

ОПК-5.1/Нв1 навыками планирования прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

ОПК-5.2 Организует и осуществляет реализацию прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

Знать:

ОПК-5.2/Зн1 прикладные и практические проекты и иные мероприятия по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

Уметь:

ОПК-5.2/Ум1 организовывать и осуществлять реализацию прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

Владеть:

ОПК-5.2/Нв1 навыками организации и осуществления реализации прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

ОПК-6 Способен понимать принципы работы информационных технологий, обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения; применять средства информационно-коммуникационных технологий и ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности; выполнять требования информационной безопасности

ОПК-6.1 Применяет системный анализ для обеспечения информационно-технологической поддержки в области здравоохранения

Знать:

ОПК-6.1/Зн1 системный анализ для обеспечения информационно-технологической поддержки в области здравоохранения

Уметь:

ОПК-6.1/Ум1 применять системный анализ для обеспечения информационно-технологической поддержки в области здравоохранения

Владеть:

ОПК-6.1/Нв1 навыками применения системного анализа для обеспечения информационно-технологической поддержки в области здравоохранения

ОПК-6.2 Понимает принципы работы информационных технологий и применяет средства информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности

Знать:

ОПК-6.2/Зн1 принципы работы информационных технологий и применяет средства информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности

Уметь:

ОПК-6.2/Ум1 понимать принципы работы информационных технологий и применяет средства информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности

Владеть:

ОПК-6.2/Нв1 навыками применения средств информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности

ОПК-6.3 Разрабатывает и применяет ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности

Знать:

ОПК-6.3/Зн1 ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности

Уметь:

ОПК-6.3/Ум1 разрабатывать и применять ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности

Владеть:

ОПК-6.3/Нв1 навыками разработки и применения ресурсов биоинформатики в профессиональной деятельности

ОПК-6.4 Выполняет требования информационной безопасности при реализации профессиональных задач в области здравоохранения

Знать:

ОПК-6.4/Зн1 требования информационной безопасности при реализации профессиональных задач в области здравоохранения

Уметь:

ОПК-6.4/Ум1 выполнять требования информационной безопасности при реализации профессиональных задач в области здравоохранения

Владеть:

ОПК-6.4/Нв1 навыками выполнения требований информационной безопасности при реализации профессиональных задач в области здравоохранения

ОПК-7 Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения

ОПК-7.1 Разрабатывает алгоритмы для решения пользовательских задач

Знать:

ОПК-7.1/Зн1 алгоритмы для решения пользовательских задач

Уметь:

ОПК-7.1/Ум1 разрабатывать алгоритмы для решения пользовательских задач

Владеть:

ОПК-7.1/Нв1 навыками разработки алгоритмов для решения пользовательских задач

ОПК-7.2 Разрабатывает компьютерные программы, пригодные для практического применения

Знать:

ОПК-7.2/Зн1 компьютерные программы, пригодные для практического применения

Уметь:

ОПК-7.2/Ум1 разрабатывать компьютерные программы, пригодные для практического применения

Владеть:

ОПК-7.2/Нв1 навыками разработки компьютерных программ, пригодных для практического применения

ОПК-8 Способен планировать, организовывать и проводить учебные занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

ОПК-8.1 Планирует занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования с использованием знаний и методологии профессиональной подготовки

Знать:

ОПК-8.1/Зн1 методологию профессиональной подготовки

Уметь:

ОПК-8.1/Ум1 планировать занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования с использованием знаний и методологии профессиональной подготовки

Владеть:

ОПК-8.1/Нв1 навыками планирования занятий в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования с использованием знаний и методологии профессиональной подготовки

ОПК-8.2 Организует занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования используя методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

Знать:

ОПК-8.2/Зн1 методологии в соответствии с профессиональной подготовкой

Уметь:

ОПК-8.2/Ум1 организовывать занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования используя методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

Владеть:

ОПК-8.2/Нв1 навыками организации занятий в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования используя методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

ОПК-8.3 Проводит учебные занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

Знать:

ОПК-8.3/Зн1 методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

Уметь:

ОПК-8.3/Ум1 проводить учебные занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

Владеть:

ОПК-8.3/Нв1 навыками проведения учебных занятий в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

ОПК-9 Способен соблюдать принципы врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

ОПК-9.1 Применяет знания о принципах врачебной этики и деонтологии при решении этических проблем, возникающих при оказании медицинской помощи пациентам

Знать:

ОПК-9.1/Зн1 принципы врачебной этики и деонтологии при решении этических проблем, возникающих при оказании медицинской помощи пациентам

Уметь:

ОПК-9.1/Ум1 применяет знания о принципах врачебной этики и деонтологии при решении этических проблем, возникающих при оказании медицинской помощи пациентам

Владеть:

ОПК-9.1/Нв1 навыками применения знаний о принципах врачебной этики и деонтологии при решении этических проблем, возникающих при оказании медицинской помощи пациентам

ОПК-9.2 Участвует в формировании культуры профессионального общения врача с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

Знать:

ОПК-9.2/Зн1 культуру профессионального общения врача с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

Уметь:

ОПК-9.2/Ум1 формировать культуру профессионального общения врача с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

Владеть:

ОПК-9.2/Нв1 навыками формирования культуры профессионального общения врача с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

4.4 Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации

ПК-1.1 Выполнение статистического учета и составление отчетности медицинской организации

Знать:

ПК-1.1/Зн1 статистический учет и отчетность медицинской организации

Уметь:

ПК-1.1/Ум1 выполнять статистический учет и составлять отчетность медицинской организации

Владеть:

ПК-1.1/Нв1 навыками выполнения статистического учета и составления отчетности медицинской организации

ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения

ПК-2.1 Применяет системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении

Знать:

ПК-2.1/Зн1 системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении

Уметь:

ПК-2.1/Ум1 применять системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении

Владеть:

ПК-2.1/Нв1 навыками применения системного анализа объектов исследования в медицине и здравоохранении

ПК-2.2 Поддерживает деятельность медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий

Знать:

ПК-2.2/Зн1 способы оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Уметь:

ПК-2.2/Ум1 производить оценку качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Владеть:

ПК-2.2/Нв1 навыками оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

ПК-2.3 Создает модели для исследования систем организма, анализа механизма действия лекарственных средств и немедикаментозных способов лечения

Знать:

ПК-2.3/Зн1 модели для исследования систем организма, анализа механизма действия лекарственных средств и немедикаментозных способов лечения

Уметь:

ПК-2.3/Ум1 создавать модели для исследования систем организма, анализа механизма действия лекарственных средств и немедикаментозных способов лечения

Владеть:

ПК-2.3/Нв1 навыками создания моделей для исследования систем организма, анализа механизма действия лекарственных средств и немедикаментозных способов лечения

ПК-3 Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта

ПК-3.1 Применяет методы и технологии сбора, структурирования, анализа медицинских данных различных типов

Знать:

ПК-3.1/Зн1 методы и технологии сбора, структурирования, анализа медицинских данных различных типов

Уметь:

ПК-3.1/Ум1 применять методы и технологии сбора, структурирования, анализа медицинских данных различных типов

Владеть:

ПК-3.1/Нв1 навыками применения методов и технологии сбора, структурирования, анализа медицинских данных различных типов

ПК-3.2 Внедряет системы искусственного интеллекта в области медицины и здравоохранения

Знать:

ПК-3.2/Зн1 системы искусственного интеллекта в области медицины и здравоохранения

Уметь:

ПК-3.2/Ум1 Внедрить системы искусственного интеллекта в области медицины и здравоохранения

Владеть:

ПК-3.2/Нв1 навыками внедрения систем искусственного интеллекта в области медицины и здравоохранения

ПК-4 Способен обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения

ПК-4.1 Разрабатывает, анализирует и поддерживает программное обеспечение и приложения для медицины и здравоохранения

Знать:

ПК-4.1/Зн1 программное обеспечение и приложения для медицины и здравоохранения

Уметь:

ПК-4.1/Ум1 разрабатывать, анализировать и поддерживать программное обеспечение и приложения для медицины и здравоохранения

Владеть:

ПК-4.1/Нв1 навыками разработки, анализа и поддержки программного обеспечения и приложения для медицины и здравоохранения

ПК-4.2 внедряет и применяет современные информационные технологии в здравоохранении

Знать:

ПК-4.2/Зн1 современные информационные технологии в здравоохранении

Уметь:

ПК-4.2/Ум1 внедрять и применять современные информационные технологии в здравоохранении

Владеть:

ПК-4.2/Нв1 навыками внедрения и применения современных информационных технологий в здравоохранении

ПК-4.3 Оказывает поддержку деятельности медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий

Знать:

ПК-4.3/Зн1 деятельность медицинских специалистов, способы принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий

Уметь:

ПК-4.3/Ум1 оказывать поддержку деятельности медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий

Владеть:

ПК-4.3/Нв1 навыками оказания поддержки деятельности медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий

ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения

ПК-5.1 Разрабатывает новые медицинские и биологические модели и методы и внедряет их в клиническую практику и управление здравоохранением

Знать:

ПК-5.1/Зн1 новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрения их в клиническую практику и управление здравоохранением

Уметь:

ПК-5.1/Ум1 разрабатывать новые медицинские и биологические модели, методы и внедрять их в клиническую практику и управление здравоохранением

Владеть:

ПК-5.1/Нв1 навыками разработки новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрения их в клиническую практику и управление здравоохранением

ПК-5.2 Проводит научные исследования в области здравоохранения

Знать:

ПК-5.2/Зн1 научные исследования в области медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств

Уметь:

ПК-5.2/Ум1 проводить научные исследования в области медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств

Владеть:

ПК-5.2/Нв1 навыками проведения научных исследований в области медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств

ПК-5.3 Разрабатывает и применяет математические методы и программные средства для проведения научных исследований в медицине и здравоохранении

Знать:

ПК-5.3/Зн1 математические методы и программные средства для проведения научных исследований в медицине и здравоохранении

Уметь:

ПК-5.3/Ум1 разрабатывать и применять математические методы и программные средства для проведения научных исследований в медицине и здравоохранении

Владеть:

ПК-5.3/Нв1 навыками разработки и применения математических методов и программных средств для проведения научных исследований в медицине и здравоохранении

ПК-5.4 Проводит научные исследования в области медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств

Знать:

ПК-5.4/Зн1 медико-биологические, клинические исследования, результаты использованием методов математической статистики и доказательной медицины

Уметь:

ПК-5.4/Ум1 планировать медико-биологические, клинические исследования, внедрять результаты в практику с использованием методов математической статистики и доказательной медицины

Владеть:

ПК-5.4/Нв1 навыками планирования медико-биологические, клинические исследований, внедрения результатов в практику с использованием методов математической статистики и доказательной медицины

ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий

ПК-6.1 Анализирует данные геномики, протеомики, метаболомики с помощью биоинформационных инструментов и технологий

Знать:

ПК-6.1/Зн1 данные геномики, протеомики, метаболомики с помощью биоинформационных инструментов и технологий

Уметь:

ПК-6.1/Ум1 анализировать данные геномики, протеомики, метаболомики с помощью биоинформационных инструментов и технологий

Владеть:

ПК-6.1/Нв1 навыками анализа данных геномики, протеомики, метаболомики с помощью биоинформационных инструментов и технологий

ПК-6.2 Осуществляет моделирование явлений и процессов в биологических объектах и популяциях с применением биоинформационных инструментов и технологий

Знать:

ПК-6.2/Зн1 моделирование явлений и процессов в биологических объектах и популяциях с применением биоинформационных инструментов и технологий

Уметь:

ПК-6.2/Ум1 осуществлять моделирование явлений и процессов в биологических объектах и популяциях с применением биоинформационных инструментов и технологий

Владеть:

ПК-6.2/Нв1 навыками осуществления моделирования явлений и процессов в биологических объектах и популяциях с применением биоинформационных инструментов и технологий

ПК-6.3 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении

Знать:

ПК-6.3/Зн1 биоинформационные инструменты для работы с биомедицинскими данными и разработки лекарственных средств

Уметь:

ПК-6.3/Ум1 применять биоинформационные инструменты для работы с биомедицинскими данными и разработки лекарственных средств

Владеть:

ПК-6.3/Нв1 навыками применения биоинформационные инструменты для работы с биомедицинскими данными и разработки лекарственных средств

Раздел 5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1 Структура ОПОП

В рамках ОПОП ВО выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

В соответствии с ФГОС ВО к обязательной части образовательной программы относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование ОПК, а также ПК, установленных примерной основной образовательной программой в качестве обязательных (при наличии).

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование УК, включены в обязательную часть программы специалитета и в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Структура образовательной программы предусматривает изучение следующих блоков:

– Блок 1 "Дисциплины (модули)", который включает дисциплины (модули), относящиеся к обязательной части программы и дисциплины (модули), относящиеся к части формируемой участниками образовательных отношений. При реализации программы специалитета обучающимся обеспечивается возможность освоения дисциплин по выбору согласно учебному плану.

– Блок 2 "Практики", включает в себя учебную и производственную практики. Учебная и (или) производственная практики могут проводиться в структурных подразделениях вуза. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья при выборе мест прохождения практик учитывается состояние здоровья и требования по доступности.

– Блок 3 "Государственная итоговая аттестация" в полном объеме относится к обязательной части программы и завершается присвоением квалификации, указанной в перечне специальностей и направлений подготовки высшего образования, утверждаемом Министерством образования и науки Российской Федерации.

5.2 Содержание ОПОП

Содержание настоящей ОПОП ВО определены: учебным планом, календарным учебным графиком, рабочими программами дисциплин, рабочими программами практик, программой государственной итоговой аттестации, оценочными и методическими материалами.

Для реализации настоящей ОПОП ВО разработан учебный план (Приложение 2), который соответствует по перечню и объему дисциплин, практик, ГИА требованиям ФГОС ВО.

Учебный план отображает логическую последовательность освоения блоков ОПОП ВО, обеспечивающих формирование компетенций. Учебный план составлен в соответствии с общими требованиями к условиям реализации образовательных программ высшего образования.

Календарный учебный график устанавливает последовательность и продолжительность теоретического обучения, экзаменационных сессий, практик, государственной итоговой аттестации, каникул. Календарный график учебного процесса представлен в Приложении 3.

В ОПОП ВО приведены рабочие программы всех дисциплин учебного плана, рабочие программы практик, программа государственной итоговой аттестации (Приложение 4, 5, 6).

При разработке рабочих программ дисциплин учтен компетентный подход и указаны универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

5.3 Учебный план

В рабочем учебном плане отображена логическая последовательность освоения разделов ОПОП ВО (дисциплин (модулей), практик), обеспечивающих формирование УК, ОПК, ПК (Приложение 2). Указаны общая трудоемкость дисциплин (модулей), практик в з.е., а также их общая и аудиторная трудоемкость в часах.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, определяемых ФГОС ВО, а также профессиональных компетенций, определяемых Университетом самостоятельно, включаются в обязательную часть программы специалитета и (или) в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Для каждого элемента образовательной программы в рамках одного периода обучения указывается форма промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план служит основой для разработки рабочих программ дисциплин (модулей) и практик, а также составления расписания учебных занятий и определения плановой учебной нагрузки преподавателей.

5.4 Календарный учебный график

Календарный учебный график (Приложение 3) отражает последовательную реализацию ОПОП ВО по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и государственную итоговую аттестации, каникулы.

5.5 Рабочие программы дисциплин (модулей) и практик

В ОПОП ВО приведены аннотации рабочих программ всех учебных дисциплин (модулей) и практик как обязательной части учебного плана, так и части, формируемой участниками образовательных отношений (Приложения 4, 5).

В аннотациях рабочих программ учебных дисциплин (модулей) и практик сформулированы запланированные результаты обучения по дисциплинам, которые соотнесены с установленными в программе индикаторами достижениями компетенций в целом по ОПОП ВО.

Рабочие программы дисциплин (модулей) и практик разрабатываются кафедрами Тюменского ГМУ, рецензируются внутренним и внешним рецензентами и работодателями; обсуждаются на заседаниях кафедр-разработчиков, заседаниях Методического совета и утверждаются на Центральном координационном методическом совете Тюменского ГМУ (далее – ЦКМС).

Научно-исследовательская работа студентов (далее – НИР) является обязательным разделом ОПОП ВО специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика, направлена на комплексное формирование УК, ОПК, ПК в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

При разработке программы научно-исследовательской работы Университет предоставляет обучающимся возможность:

- изучать специальную литературу и другую научную информацию, достижения отечественной и зарубежной науки в соответствующей области знаний;
- участвовать в проведении научных исследований или выполнении технических разработок;
- принимать участие в доклинических исследованиях.

Аттестация по итогам НИР включает публикацию материалов исследований, выступления на конференциях. В процессе выполнения НИР и оценки ее результатов должно проводиться широкое обсуждение НИР в учебных структурах Университета с привлечением работодателей, позволяющее оценить уровень сформированности у обучающегося УК, ОПК, ПК.

5.6 Оценочные материалы

Нормативно-методическое обеспечение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по ОПОП ВО – программы специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и Приказом Министерства образования и науки РФ от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Фонд оценочных материалов (далее – ФОМ) разрабатывается на основании локального нормативного документа Университета и является обязательным компонентом в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

Оценочные материалы образовательной программы могут содержать задания в виде тестов, ситуационных задач, мини-кейса, расчетных задач, практико-ориентированных заданий и т.д.

ФОМ по дисциплине (модулю), практике направлен на:

- установление качества освоения образовательной программы;
- управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений, владений и сформированности компетенций, определенных в ФГОС ВО по соответствующему направлению подготовки (специальности);
- контроль за достижением целей реализации ОПОП ВО, определенных в виде набора компетенций образовательного стандарта, а также компетенций, установленных Университетом дополнительно (при наличии);
- проведение аттестации обучающихся при переводе из других образовательных организаций высшего образования или восстановлении для обучения.

Текущий контроль успеваемости обучающихся проводится по всем дисциплинам, предусмотренным учебным планом, организуется кафедрами в соответствии с графиком учебного процесса – в период полусеместровой аттестации – и контролируется директором Института клинической медицины.

Текущий контроль успеваемости обучающихся (далее – текущий контроль) предназначен для регулярного и систематического оценивания степени освоения обучающимися программ учебных курсов, результатов приобретения знаний, практических умений, навыков самостоятельной работы, уровня приобретённых компетенций и соблюдения учебной дисциплины.

Текущий контроль успеваемости должен учитывать следующее:

- выполнение обучающимся всех видов работ, предусмотренных программой дисциплины (модуля), в том числе практик;
- уровень посещаемости всех видов занятий;
- самостоятельная работа обучающегося;
- освоение практических умений;
- учебно-исследовательская работа и т.д. предусмотренное учебными планами.

Целью промежуточной (по окончании семестра) аттестации (далее — промежуточная аттестация) обучающихся является комплексная и объективная оценка качества усвоения ими теоретических знаний, освоения практических умений, умения синтезировать полученные знания и применять их к решению практических задач при освоении основной профессиональной образовательной программы высшего образования за определенный период.

Самостоятельная работа является неотъемлемой частью учебного процесса при освоении ОПОП ВО. Самостоятельная работа проводится с целью формирования у обучающихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, в том числе:

- формирования умений по поиску и использованию нормативной, правовой, справочной и специальной литературы, а также других источников информации;
- качественного освоения и систематизации полученных теоретических знаний, их углубления и расширения по применению на уровне междисциплинарных связей;
- формирования умения применять полученные знания на практике (в профессиональной деятельности) и закреплению практических умений обучающихся;
- развития познавательных способностей обучающихся, формирования самостоятельности мышления;
- развития активности обучающихся, их творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
- развития у обучающихся умения использовать и применять инновационные технологии в медицинской практике;
- развития научно-исследовательских навыков обучающихся;
- развития у обучающихся навыков межличностных отношений.

Ответственными исполнителями за формирование ФОМ является составитель и заведующий кафедрой, за которой закреплена данная дисциплина (модуль), практика.

5.7 Методические материалы

В ОПОП ВО представлены методические материалы по дисциплинам и практикам. Методические материалы хранятся в подразделениях, реализующих ОПОП ВО. Порядок разработки методических материалов регламентируется, в том числе локальными актами ОО.

5.8 Рабочая программа воспитания

В ОПОП ВО приведена рабочая программа воспитания (Приложение 7) .

5.9 Календарный план воспитательной работы

В ОПОП ВО приведен календарный план воспитательной работы по образовательной программе (Приложение 8).

5.10 Формы аттестации обучающихся при реализации ОПОП

Оценка качества освоения обучающимися ОПОП ВО включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся, проводимые в соответствии с локальными нормативными актами вуза.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплин и прохождения практик, промежуточная аттестация обучающихся – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплинам, прохождения практик.

Формы промежуточной аттестации обучающихся, её периодичность и порядок ее проведения, а также порядок и сроки ликвидации академической задолженности устанавливаются локальными нормативными и распорядительными актами вуза.

Государственная итоговая аттестация является обязательной и осуществляется после освоения настоящей ОПОП ВО в полном объеме.

5.11 Программа государственной итоговой аттестации

В соответствии с Федеральным законом РФ от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательным завершающим этапом освоения ОПОП ВО специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика, проводится по окончании полного курса обучения и заключается в определении соответствия уровня подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО.

Проведение ГИА специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика регламентировано локальными нормативными актами Университета, разработанными в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», требованиями ФГОС ВО, Приказом Минобрнауки России от 6.04.2021 № 245 "Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры", Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» и др.

Объем ГИА, ее структура и содержание устанавливаются Университетом в соответствии со стандартом

Срок проведения ГИА устанавливается Университетом самостоятельно. Результаты каждого государственного аттестационного испытания определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания

Государственный экзамен проводится по утвержденной программе, содержащей перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен, и рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену, в том числе перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену

Обучающиеся, не прошедшие ГИА в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по уважительной причине (временная нетрудоспособность, исполнение общественных или государственных обязанностей, вызов в суд, транспортные проблемы (отмена рейса, отсутствие билетов), погодные условия, противоправные действия других лиц в отношении обучающихся, другие непреодолимые обстоятельства, подтверждаемые оригиналами или копиями документов, подтверждающими перечисленные факты, с предоставлением в институт), вправе пройти ее в течение 6 месяцев после завершения государственной итоговой аттестации

Для обучающихся из числа инвалидов ГИА проводится Университетом с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья

Успешное прохождение ГИА является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством науки и высшего образования Российской Федерации

Раздел 6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

6.1 Электронная информационно-образовательная среда

Каждый обучающийся Университета в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета (далее – ЭИОС) из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

ЭИОС обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих; соответствует законодательству Российской Федерации.

6.2 Материально-техническое обеспечение ОПОП

Университет располагает на праве собственности и ином законном основании материально-технической базой для обеспечения образовательной деятельности (помещения и оборудование) для реализации ОПОП ВО специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика.

Материально-техническая база соответствует действующим противопожарным правилам и нормам, обеспечивает проведение всех видов учебных занятий, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных рабочим учебным планом.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных ОПОП ВО, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей), в том числе помещения для занятий лекционного типа, практических занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС Университета.

Университет располагает значительным количеством разнообразного современного оборудования (компьютеры, оргтехника, технические средства обучения, медицинские муляжи-имитаторы и фантомы, медицинский инструментарий и расходные материалы, медицинские, физические и химические приборы, реактивы и химическая посуда, анатомические и биологические коллекции, микроскопы и микропрепараты и т. д.), а также необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, состав которого определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности по ОПОП ВО представлено в Приложении 9.

6.3 Учебно-методическое обеспечение ОПОП

ОПОП ВО обеспечивается учебно-методической документацией и материалами по всем дисциплинам (модулям), содержание которых представлено в локальной сети и на официальном сайте Университета.

Фонд библиотеки способствует полному выполнению лицензионного норматива по обеспеченности обучающихся учебно-методической литературой.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и (или) электронными изданиями основной учебной литературы по дисциплинам базовой части, изданными за последние 10 лет (из расчета не менее 50 экземпляров изданий на каждые 100 обучающихся).

Фонд дополнительной литературы, помимо учебной, включает официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания в расчете 25 экземпляров на каждые 100 обучающихся. К большинству современных традиционных учебников идет приложение на CD.

Основным принципом формирования библиотечного фонда является сосредоточение научной литературы в одном месте (фундаментальная часть фонда) с одновременным приближением учебной литературы к ее пользователям (абонементы учебной литературы). Фундаментальная часть фонда включает научную литературу (непериодические, периодические и продолжающиеся издания), справочную литературу, информационные издания по всем отраслям знания в соответствии с профилем обучения. Фонд библиотеки комплектуется в соответствии с учебным планом специальности, тематикой научно-исследовательских работ, решениями Ученого совета Университета, Ученого института.

Сотрудники вуза имеют широкие возможности для издания необходимыми тиражами учебно-методической литературы через редакционно-издательский отдел Университета. Поэтому при проведении учебных занятий и организации самостоятельной работы студентов, наряду с рекомендованной литературой, централизованно закупленной для обеспечения дисциплин, в Университете используются изданные в Тюменском ГМУ учебники и учебные пособия, лабораторные практикумы, методические разработки и т. д.

В Университете проводится систематическая работа по совершенствованию учебно-методического сопровождения и программно-информационного обеспечения учебного процесса по дисциплинам всех блоков учебного плана. В настоящее время 100 % преподаваемых дисциплин и практик обеспечены учебно-методическими комплексами.

Перечень доступных информационных ресурсов

Обучающимся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей):

- информационно-справочные материалы Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- информационно-поисковая система Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам;
- базы данных по электронным компонентам (медицинские поисковые системы – MedExplorer, MedHunt, PubMed, MedScape, eLibrary и др.).

Библиотека предоставляет для пользования студентам следующие электронно-библиотечные системы (далее – ЭБС):

- «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» (www.rosmedlib.ru);
- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для высшего образования (www.studmedlib.ru);
- Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» (www.elibrary.ru);
- Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) (www.femb.ru).

В системе «Консультант студента» представлены полнотекстовые учебники по всем дисциплинам рабочего учебного плана – 3-5 учебников по каждой дисциплине, рекомендованных УМО в качестве учебников для медицинских вузов. Пользоваться электронной системой можно в читальном зале библиотеки или по карточкам, выданным студентам с любого места доступа, где функционирует сеть Интернет.

В фонде библиотеки содержатся издания на электронных носителях:

- «Регистр лекарственных средств – РЛС»;
- «Электронная энциклопедия лекарств»;
- «Дополнительное лекарственное обеспечение – дополнительная информация МКБ-10» и

др.

Читальный зал библиотеки имеет более 20 точек выхода в сеть «Интернет». Интернет-зал, расположенный в библиотеке, предоставляет студентам и преподавателям широкие возможности для использования в учебном процессе информационно-образовательных медицинских сетевых ресурсов (библиотек, баз данных и пр.).

Библиотека располагает собственной базой электронных информационно-библиотечных ресурсов – авторефератов диссертаций, электронных учебников, пособий, атласов и т. д.

Кафедрами пополняется учебно-методическая база в соответствии ФГОС ВО специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика в электронной образовательной системе (ЭОС) Тюменского ГМУ. К большинству современных традиционных учебников идет приложение на CD.

Обучающиеся из числа лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Перечень периодических изданий, выписываемых ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России

Библиотека выписывает научную периодику по основным направлениям медицины.

Таким образом, учебно-методическое и информационное обеспечение полностью удовлетворяют потребностям учебного процесса и соответствуют необходимым требованиям ФГОС ВО.

Учебно-методическое обеспечение ОПОП ВО представлено в Приложении 10.

6.4 Кадровое обеспечение реализации ОПОП

Реализация программы специалитета обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми к реализации ОПОП ВО на условиях гражданско-правового договора.

Квалификация педагогических работников Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах.

Не менее 70% численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Не менее 5% численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

Не менее 70% численности педагогических работников Университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Университета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

Кадровое обеспечение ОПОП ВО представлено в Приложении 11.

6.5 Финансовое обеспечение ОПОП

Финансовое обеспечение реализации ОПОП ВО осуществляется в соответствии с базовыми нормативами затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством образования и науки Российской Федерации (Постановление Правительства Российской Федерации от 26 июня 2015 г. № 640 «О порядке формирования государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в отношении федеральных государственных учреждений и финансового обеспечения выполнения государственного задания»).

Раздел 7. ХАРАКТЕРИСТИКА СРЕДЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ВЫПУСКНИКОВ

7.1 Организационная структура, обеспечивающая развитие компетенций

Поддержка учебной деятельности студентов осуществляется посредством формирования расписания учебных занятий, промежуточной аттестации, практик, государственной итоговой аттестации; стипендиального обеспечения и иных форм материальной поддержки студентов; направления на стажировки, обеспечения участия в конкурсах, олимпиадах, грантах и др.

При разработке рабочих программ дисциплин предусмотрено использование соответствующих образовательных технологий, позволяющих обеспечить достижение планируемых результатов обучения.

Внедрение МРС организации учебного процесса и оценки освоения дисциплин дает возможность структурировать содержание учебной дисциплины на модули и по видам учебной деятельности, а также применять систему квалиметрии учебной деятельности студентов в процессе поэтапного оценивания уровня освоения ими дисциплины.

Организация и поддержка самостоятельной работы обучающихся осуществляются посредством разработки методических указаний и учебно-методических пособий для самостоятельной работы студентов. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью проводного и беспроводного доступа к сети «Интернет» и ЭИОС Университета.

Обучающиеся имеют возможность принимать участие в качестве слушателей и докладчиков в научных конференциях, симпозиумах, форумах, организуемых Тюменским ГМУ и другими образовательными организациями.

В Университете внедрена и поддерживается в актуальном состоянии система менеджмента качества (далее – СМК), разработанная на основе требований национального стандарта. Гарантии качества образования и постепенное улучшение процессов достигаются за счет систематической проверки качества оказываемых образовательных услуг, анализа функционирования СМК и взаимодействия с потребителями и другими заинтересованными сторонами. Периодическое проведение внутренних и внешних аудитов позволяет получать объективную информацию о релевантности, актуальности и востребованности ОПОП ВО специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика .

Целями внеучебной воспитательной работы является формирование гармонично развитой, творческой и высоконравственной личности будущего специалиста / бакалавра, способного успешно действовать в условиях конкурентной среды, обладающего высокой культурой и гражданской ответственностью за принимаемые решения, а также такими личностными качествами, как:

- нравственность;
- интеллигентность;
- патриотизм;
- стремление к здоровому образу жизни;
- профессиональная компетентность;
- социальная активность;
- предприимчивость;
- гражданская зрелость;
- способность к сотрудничеству и межкультурному взаимодействию.

В Университете внедрена утвержденная Ученым советом вуза концепция воспитательной работы, основные положения которой находят отражение в Положении о воспитательной работе, устанавливающем цели, задачи, направления воспитательной работы и основные мероприятия в рамках их реализации. Порядок организации внеучебной воспитательной работы регламентирован Уставом и локальными нормативными актами Университета. Основанием проведения воспитательной работы с обучающимися являются утверждаемые на учебный год План воспитательной работы Университета, планы кафедр и индивидуальные планы работы ППС.

План воспитательной работы Университета включает традиционные мероприятия, учитывает возрастные и психологические особенности студентов, тенденции и приоритетные направления молодежной политики, памятные даты истории страны и вуза, а также предусматривает цикл мероприятий по гражданско-патриотическому, культурно-нравственному, профессионально-трудовому воспитанию обучающихся, профориентационной работе, социальной защите студентов, совершенствованию учебно-методического обеспечения и материально-технической базы для проведения воспитательной работы.

В Университете созданы необходимые условия для успешной внеучебной работы с обучающимися. Воспитательную работу на уровне студенческих групп организуют кураторы, традиционно назначаемые из числа наиболее опытных преподавателей. Значительный объем работы выполняют органы студенческого самоуправления – студенческий совет.

При реализации плана воспитательной работы сотрудники вуза используют различные формы, такие как индивидуальная работа со студентами; кураторство; деятельность студенческого научного кружка; деятельность профильных студенческих организаций; реализация профильных программ и проектов; инновационная деятельность; взаимодействие с социальными партнерами на муниципальном, региональном и межрегиональном уровнях.

Для проведения культурно-массовых и досуговых мероприятий Университет использует следующую материальную базу: актовый зал (на 200 посадочных мест), репетиционные, спортивные и тренажерные залы.

Ведущая роль в процессе формирования личности будущих специалистов принадлежит куратору учебной группы. Для целенаправленной и планомерной методической работы с кураторами учебных групп, повышения их педагогической культуры и профессионального роста в Университете функционирует Школа куратора. В рамках ее деятельности педагоги-практики читают лекции, семинары, проводят круглые столы, мастер-классы по вопросам современной идеологии воспитания студентов высшей школы. Особое внимание уделяется практическим занятиям по планированию воспитательной работы, моделированию педагогических событий, решению педагогических ситуаций, реализации социально-значимых проектов. Контроль за работой кураторов, а также оказание им методической помощи на уровне структурных подразделений осуществляют директора институтов.

В воспитательных целях в Тюменском ГМУ достаточно широко используются возможности учебного процесса. В частности, в рабочие программы учебных дисциплин по истории, истории медицины (адаптационный модуль), правоведению, психологии, педагогике включены вопросы нравственного, гуманитарного и патриотического воспитания. В программах учебных дисциплин «Психология, педагогика», «Русский язык и культура речи» присутствует выраженный культурологический компонент.

Воспитательная работа Университета реализуется по следующим основным направлениям:

- гражданско-правовое воспитание (на учебных занятиях, встречах с работниками органов внутренних дел и юстиции студенты знакомятся с Уставом Университета, своими правами и обязанностями, основными гражданско-правовыми нормами);
- патриотическое воспитание (участие студентов в различных митингах, манифестациях, посвященных героико-патриотическим событиям; конкурсах, посвященных истории России и малой Родины; активизация гражданской позиции с помощью корпоративных форм работы, таких как День института, День медицинского работника, студенческие шествия; выражение гражданской позиции обучающихся посредством участия в акциях безвозмездной сдачи крови);
- духовно-нравственное воспитание (привитие обучающимся общечеловеческих ценностей, толерантности, международной солидарности).

Вопросы учебной, научной и воспитательной деятельности, достижения преподавателей и студентов Тюменского ГМУ, новости студенческой жизни, результаты проводимых конкурсов, фестивалей, проектов находят свое отражение в систематических выпусках газеты «Медик», редколлегия которой состоит из преподавателей и студентов Университета.

По инициативе студентов постоянно оказывается шефская и благотворительная помощь детям-сиротам в детских домах и интернатах, проводятся утренники для детей. Большое внимание уделяется формированию студенческих традиций. В частности, ежегодно проводятся праздничные мероприятия в формах шоу-концертов или шоу-сказок: «Посвящение в студенты», «Дебют первокурсника», «День защитника Отечества», «Татьянин день», «Студенческая весна». «День медицинского работника» – мероприятие, нацеленное на формирование профессиональных традиций будущих выпускников, проводимое совместно с Департаментом здравоохранения Тюменской области. Студенты Тюменского ГМУ ежегодно участвуют в университетском и городском фестивалях «Студенческая весна».

Физическое воспитание студентов, направленное на формирование их здорового образа жизни, предполагает реализацию концепции и долгосрочной программы по формированию здорового образа жизни студентов и сотрудников Университета. Разнообразная спортивно-оздоровительная работа, включающая в себя участие обучающихся в работе многочисленных спортивных секций, проведении спортивных олимпиад и дней здоровья, курируется кафедрой физвоспитания и ЛФК. Указанное структурное подразделение проводит разнообразную работу по пропаганде здорового образа жизни и популяризации физической культуры и спорта в следующих формах: организация лекций по проблемам физической культуры и здорового образа жизни, встреч с ведущими местными спортсменами, коллективное посещение спортивных соревнований различного ранга (зональных или республиканских) и т. п.

Студенты Университета принимают активное участие в научно-исследовательской работе посредством участия в деятельности студенческого научного общества и кафедральных научных кружков. Ежегодно проводится итоговая студенческая научная конференция, по результатам которой издается сборник научных статей.

В Университете немаловажное место отводится психолого-консультационной и профилактической работе, которая включает следующие направления:

- адаптация первокурсников к обучению в вузе (разъяснение студентам порядка и форм организации учебно-воспитательного процесса, дополнительное консультирование по наиболее трудоемким учебным дисциплинам, вовлечение первокурсников в общественную, культурно-массовую, спортивно-оздоровительную и научно-исследовательскую работу); для облегчения процесса адаптации для студентов первого курса разработана «Памятка первокурснику»;
- помощь студенческим семьям, включая содействие им в получении помещений в общежитиях, назначении социальных стипендий, оказание материальной помощи, обеспечение новогодними детскими подарками;
- профилактика правонарушений в Университете (встречи обучающихся с работниками правоохранительных органов, службы ФСКН, представителями прокуратуры).

Поощрение внеучебной деятельности студентов Университета выражается в форме объявления распоряжением ректора благодарности, вручения почетных грамот и благодарственных писем; премирования за успехи в различных сферах студенческой деятельности. За отличие в учебной и научно-исследовательской деятельности студенты представляются к повышенным стипендиям Губернатора Тюменской области, Правительства и Президента Российской Федерации.

Социально-бытовая поддержка студентов Университета реализуется посредством:

- обеспечения нуждающихся студентов местами в общежитии (заселение первокурсников осуществляется после зачисления, в обязательном порядке места в общежитии предоставляются льготной категории граждан: сиротам, участникам боевых действий, инвалидам, многодетным семьям, студентам из малообеспеченных семей (при наличии соответствующей справки из органов социальной защиты); вопрос заселения остальных студентов решается на протяжении всего времени обучения);
- организации питания (на протяжении всего учебного дня функционирует столовая, буфеты учебных корпусов, организовано горячее питание обедами, комплектация которых производится в соответствии с предпочтениями студентов и преподавателей);
- медицинского обслуживания (ежегодно в рамках утвержденного графика студенты проходят обязательный медицинский осмотр: флюорографическое обследование, профосмотр для получения допуска к учебной деятельности и прохождения производственной практики).

Медицинские осмотры студенты проходят на базе многопрофильной клиники Университета (главный корпус) и здравпункта (общежитие № 1). Заместителем главного врача Университетской клиники и директор института ведут строгий учет времени прохождения студентами флюорографического обследования, установленный соответствующими нормативными документами. При необходимости дополнительного обследования и консультаций узких специалистов студентов направляют из здравпункта в многопрофильную клинику, где оказывается полный комплекс медицинской помощи студентам в рамках программы ОМС на территории Тюменской области.

Таким образом, в Университете сложилась достаточно эффективная организационная структура, обеспечивающая развитие общекультурных (социально-личностных) компетенций выпускников. В системе воспитательной работы с обучающимися заложен немалый потенциал, предполагающий совершенствование реализуемых форм работы и поиск новых возможностей в рамках сформировавшейся структуры.

Раздел 8. ОСОБЕННОСТИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

8.1 Организационная структура инклюзивной образовательной среды

Обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) и инвалидов в Тюменском ГМУ осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации в сфере образования:

– Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

годы;

– Государственной программой Российской Федерации «Доступная среда» (утв. Постановлением Правительства РФ от 29.03.2019 N 363);

– Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса, утвержденными Министерством образования и науки Российской Федерации от 08.04.2014, № АК-44/05 вн.;

– Письмом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 16.04.2015 № 01 50-174/07-1968 «О приеме на обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья».

При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ срок освоения ОПОП ВО может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год.

В рамках ОПОП ВО – программы специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика предоставляется возможность освоения включенных в раздел «Вариативная часть. Дисциплины по выбору» адаптационных дисциплин (модулей) для лиц с ОВЗ и инвалидов. При реализации адаптационных модулей предусмотрено создание специальных условий для получения высшего образования обучающимися с ОВЗ.

Под специальными условиями для получения высшего образования обучающимися с ОВЗ понимаются условия, включающие в себя использование адаптационных модулей программ и методов обучения и воспитания, специальных учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования; предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь; проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий; обеспечение доступа в здания организаций и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение ОПОП ВО обучающимися с ОВЗ.

В целях обеспечения доступности получения высшего образования лицами с ОВЗ и инвалидами в Тюменском ГМУ предусмотрены следующие условия.

1. Для инвалидов и лиц с ОВЗ по зрению:

– наличие альтернативной версии официального сайта Университета в сети Интернет для слабовидящих;

– размещение справочной информации в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме (с учетом их особых потребностей);

– присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

– обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы).

2. Для инвалидов и лиц с ОВЗ по слуху:

– размещение справочной информации на официальном сайте Университета в сети Интернет;

– размещение визуальной, текстовой справочной информации на информационных стендах.

3. Для инвалидов и лиц с ОВЗ, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, занятия проводятся в учебных корпусах и медицинских организациях, имеющих материально-технические условия, обеспечивающие возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения, а также возможность пребывания обучающихся в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, локальное понижение стоек-барьеров; наличие других приспособлений).

Обучающиеся, имеющие ограничения передвижения, проходят обучение в корпусах, обеспечивающих условия пребывания и обучения инвалидов и лиц с ОВЗ. Территория вышеуказанных корпусов Университета соответствует условиям беспрепятственного, безопасного и удобного перемещения маломобильных студентов. Входные группы зданий Университета оборудованы стационарными пандусами и приспособлениями. При въезде на пандус находится кнопка для вызова персонала, имеются поручни, удобные для подъема на крыльцо и входа в корпуса. На прилегающей территории Университета расположена стоянка машин с местами для парковки автотранспорта лиц с ОВЗ и инвалидов. Предусмотрены доступность путей движения внутри зданий, система ориентации и навигации инвалидов в архитектурном пространстве университета, сопровождение инвалидов представителями охраны, подъем на этажи с помощью лифта. В Тюменском ГМУ разработана «дорожная карта» по повышению значений показателей доступности для инвалидов объектов и предоставляемых на них услуг на 2015-2030 гг., а также проведена паспортизация доступности для инвалидов объектов и предоставляемых на них услуг.

Выбор базы прохождения практик для лиц с ОВЗ производится с учетом состояния здоровья обучающихся и требований по доступности.

Обучающиеся из числа лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными изданиями в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Формирование инклюзивной образовательной среды также обеспечивается через развитие волонтерского движения, вовлечение обучающихся с ОВЗ во внеучебную работу, социальные практики и проекты, творческую деятельность. В Тюменском ГМУ действует программа «Оказание содействия участию студентов с ограниченными возможностями здоровья в общественной и внеучебной жизни вуза», проводятся встречи сотрудников управления по воспитательной и внеучебной работе со студентами с ОВЗ. Обучающиеся-инвалиды принимают активное участие в творческих мероприятиях Университета («Посвящение в студенты», «Дебют первокурсника», «Студенческая весна») и волонтерском движении.

Для инвалидов и лиц с ОВЗ, имеющих различные нарушения здоровья, предусмотрена возможность оказания лечебных и реабилитационных услуг в Университетской многопрофильной клинике. В клинике проводится системное обучение персонала по вопросам обеспечения доступности медицинских услуг для инвалидов с учетом имеющихся у них нарушений здоровья.

Раздел 9. ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЯЕМЫМ МЕХАНИЗМАМ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

9.1 Внутренняя оценка качества ОПОП

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой Университет принимает участие на добровольной основе.

В целях совершенствования ОПОП ВО проводится регулярная внутренняя проверка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО Тюменский ГМУ привлекает педагогических работников Университета и представителей работодателей.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе ОПОП ВО обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Университет обеспечивает гарантию качества подготовки, в том числе с помощью:

- разработки и реализации стратегии по обеспечению качества подготовки выпускников с привлечением представителей работодателей;
- постоянным совершенствованием системы менеджмента качества, ее сертифицированием с систематическим проведением внутренних и внешних аудитов;
- мониторинга, периодического рецензирования образовательных программ;
- разработки объективных процедур оценки уровня знаний и умений обучающихся, компетенций выпускников;
- обеспечения высокого профессионального уровня компетентности преподавательского состава;
- регулярного проведения самообследования по согласованным критериям для оценки деятельности (стратегии) и сопоставления с другими образовательными учреждениями с привлечением представителей работодателей;
- оценивания обучающимися содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей;
- информирования общественности о результатах своей деятельности, планах, инновациях.

В соответствии с ФГОС ВО специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика и ОПОП ВО оценка качества освоения обучающимися основных образовательных программ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и ГИА выпускников.

Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимся ОПОП ВО специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика включает ФОМ для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Учебным планом предусмотрены следующие виды самостоятельной работы:

- прохождение учебной и производственных практик;
- подготовка презентаций, устных сообщений и докладов;
- выполнение домашних заданий;
- лабораторные практикумы в компьютерных классах.

В соответствии с учебным планом промежуточная аттестация предусматривает проведение экзаменов, зачетов и зачетов с оценкой. По всем видам промежуточной аттестации разработаны ФОМ.

В Тюменском ГМУ внедрена и поддерживается в актуальном состоянии система менеджмента качества, разработанная на основе требований национального стандарта. Процедуры гарантии качества образования и постепенное улучшение процессов осуществляется на основе систематической проверки качества образовательных услуг, анализа функционирования СМК и взаимодействия с потребителями и другими заинтересованными сторонами. Периодическое проведение внутренних и внешних аудитов позволяет получать объективную информацию о релевантности, актуальности и востребованности ОПОП ВО.

В Университете созданы условия для обеспечения качества преподавания при реализации ОПОП ВО:

- возможность профессионального развития лиц, занимающих должности профессорско-преподавательского состава, – функционирует система повышения квалификации ППС; предусмотрена возможность участия в международной, научной деятельности и др.;
- учет мнения обучающихся по результатам оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей (выписки из протоколов заседаний студенческого самоуправления, обобщенные результаты опросов студентов и др.);
- согласование ОПОП ВО с представителями работодателей (отзывы);
- при формировании ОПОП ВО в обязательном порядке учитываются результаты самообследования по согласованным критериям оценки деятельности в соответствии с локальными нормативными актами Университета.

9.2 Внешняя оценка качества ОПОП

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП ВО осуществляется в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными или организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии) и (или) требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

Раздел 10. РЕГЛАМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВКИ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

10.1 Организация подготовки и реализации ОПОП

Новая ОПОП ВО разрабатывается по инициативе института / руководства Университета и (или) инициативной группы из числа ППС института/Университета (далее – разработчики) по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика.

Для формирования ОПОП ВО или ее составляющих могут создаваться рабочие группы.

Методический совет специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика совместно с директором института обеспечивает координацию разработки составляющих ОПОП ВО и осуществляет подготовку ОПОП ВО в целом.

Ответственность за разработку ОПОП ВО несет руководитель образовательной программы по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика в части оформления приложений, обеспечивающих условия реализации ОПОП ВО, – совместно с директором института.

Ответственность за организацию подготовки и реализацию ОПОП ВО несет директор института.

Ученый совет Университета утверждает ОПОП ВО, подготовленную Методическим советом совместно с директором института и одобренную Центральным координационным методическим советом Университета.

ОПОП ВО ежегодно обновляется с учетом изменений нормативной правовой базы, развития медицинской науки, здравоохранения, социальной сферы, культуры, экономики, ожиданий основных работодателей и потребителей не позднее марта – апреля текущего учебного года на следующий учебный год.

Директор института обязан предоставить обучающимся реальную возможность участвовать в формировании ОПОП ВО, ознакомить обучающихся с правами и обязанностями при освоении ОПОП ВО, разъяснить, что избранные обучающимися дисциплины по выбору становятся для них обязательными.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ
от 13 августа 2020 г. N 1006**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ - СПЕЦИАЛИТЕТ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
30.05.03 МЕДИЦИНСКАЯ КИБЕРНЕТИКА**

Список изменяющих документов
(в ред. Приказов Минобрнауки России от 26.11.2020 N 1456,
от 19.07.2022 N 662, от 27.02.2023 N 208)

В соответствии с [подпунктом 4.2.38 пункта 4.2](#) Положения о Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2018 г. N 682 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, N 26, ст. 3851; 2020, N 13, ст. 1944), и [пунктом 27](#) Правил разработки, утверждения федеральных государственных образовательных стандартов и внесения в них изменений, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2019 г. N 434 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, N 16, ст. 1942), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый федеральный государственный образовательный [стандарт](#) высшего образования - специалитет по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика (далее - стандарт).

2. Установить, что:

образовательная организация высшего образования вправе осуществлять в соответствии со [стандартом](#) обучение лиц, зачисленных до вступления в силу настоящего приказа, с их согласия;

прием на обучение в соответствии с федеральным государственным образовательным [стандартом](#) высшего образования по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика (уровень специалитета), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2016 г. N 1168 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 сентября 2016 г., регистрационный N 43814), прекращается 31 декабря 2020 года.

Врио Министра
А.В.НАРУКАВНИКОВ

Приложение

Утвержден

приказом Министерства науки
и высшего образования
Российской Федерации
от 13 августа 2020 г. N 1006

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ - СПЕЦИАЛИТЕТ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
30.05.03 МЕДИЦИНСКАЯ КИБЕРНЕТИКА**

Список изменяющих документов
(в ред. Приказов Минобрнауки России от 26.11.2020 N 1456,
от 19.07.2022 N 662, от 27.02.2023 N 208)

I. Общие положения

1.1. Настоящий федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (далее - ФГОС ВО) представляет собой совокупность обязательных требований при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ специалитета по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика (далее соответственно - программа специалитета, специальность).

1.2. Получение образования по программе специалитета допускается только в образовательной организации высшего образования (далее - Организация).

1.3. Обучение по программе специалитета в Организации осуществляется в очной форме.

1.4. Содержание высшего образования по специальности определяется программой специалитета, разрабатываемой и утверждаемой Организацией самостоятельно. При разработке программы специалитета Организация формирует требования к результатам ее освоения в виде универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников (далее вместе - компетенции).

Организация разрабатывает программу специалитета в соответствии с ФГОС ВО с учетом соответствующей примерной основной образовательной программы, включенной в реестр примерных основных образовательных программ (далее - ПООП).

1.5. При реализации программы специалитета Организация вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии.

Реализация программы специалитета с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий не допускается <1>.

<1> [Часть 3 статьи 16](#) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2019, N 30, ст. 4134).

Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее - инвалиды и лица с ОВЗ), должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

1.6. Реализация программы специалитета осуществляется Организацией как самостоятельно, так и посредством сетевой формы.

1.7. Программа специалитета реализуется на государственном языке Российской Федерации, если иное не определено локальным нормативным актом Организации <2>.

<2> [Статья 14](#) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2018, N 32, ст. 5110).

1.8. Срок получения образования по программе специалитета (вне зависимости от применяемых образовательных технологий):

включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 6 лет;

при обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год.

1.9. Объем программы специалитета составляет 360 зачетных единиц (далее - з.е.) вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану.

Объем программы специалитета, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е. вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении - не более 80 з.е.

1.10. Организация самостоятельно определяет в пределах сроков и объемов, установленных [пунктами 1.8 и 1.9](#) ФГОС ВО:

срок получения образования по программе специалитета по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении;

объем программы специалитета, реализуемый за один учебный год.

1.11. Области профессиональной деятельности <3> и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитета (далее - выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:

<3> [Таблица](#) приложения к приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. N 667н "О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный N 34779) с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 марта 2017 г. N 254н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2017 г., регистрационный N 46168).

[01](#) Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования; научных исследований);

[02](#) Здравоохранение (в сферах: информационно-технологической деятельности в области медицинской кибернетики; медико-биологических исследований, направленных на создание

условий для сохранения здоровья, обеспечения профилактики, диагностики и лечения заболеваний);

07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере управления персоналом организации).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

1.12. В рамках освоения программы специалитета выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- медицинский;
- системно-аналитический;
- информационно-технологический;
- организационно-управленческий;
- научно-производственный;
- проектный;
- научно-исследовательский;
- педагогический.

1.13. При разработке программы специалитета Организация устанавливает направленность (профиль) программы специалитета, которая соответствует специальности в целом или конкретизирует содержание программы специалитета в рамках специальности путем ориентации ее на:

область (области) профессиональной деятельности и сферу (сферы) профессиональной деятельности выпускников;

тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускников;

при необходимости - на объекты профессиональной деятельности выпускников или область (области) знания.

1.14. Программа специалитета, содержащая сведения, составляющие государственную тайну, разрабатывается и реализуется с соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами в области защиты государственной тайны.

II. Требования к структуре программы специалитета

2.1. Структура программы специалитета включает следующие блоки:

Блок 1 "Дисциплины (модули)";

Блок 2 "Практика";

Блок 3 "Государственная итоговая аттестация".

Структура и объем программы специалитета

Таблица

Структура программы специалитета		Объем программы специалитета и ее блоков в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	не менее 250
Блок 2	Практика	не менее 45
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	6 - 9
Объем программы специалитета		360

2.2. Программа специалитета в рамках **Блока 1** "Дисциплины (модули)" должна обеспечивать:

реализацию дисциплин (модулей) по философии, иностранному языку, безопасности жизнедеятельности;

реализацию дисциплины (модуля) "История России" в объеме не менее 4 з.е., при этом объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками Организации должен составлять в очной форме обучения не менее 80 процентов объема, отводимого на реализацию указанной дисциплины (модуля).

(п. 2.2 в ред. [Приказа](#) Минобрнауки России от 19.07.2022 N 662)

2.3. Программа специалитета должна обеспечивать реализацию дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту:

в объеме не менее 2 з.е. в рамках **Блока 1** "Дисциплины (модули)";

в объеме не менее 328 академических часов, которые являются обязательными для освоения, не переводятся в з.е. и не включаются в объем программы специалитета, в рамках элективных дисциплин (модулей).

Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном Организацией. Для инвалидов и лиц с ОВЗ Организация устанавливает особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья.

2.4. В **Блок 2** "Практика" входят учебная и производственная практики (далее вместе - практики).

Типы учебной практики:

ознакомительная практика;

педагогическая практика;

научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

Типы производственной практики:

клиническая практика;

педагогическая практика;

преддипломная практика;

научно-исследовательская работа.

Преддипломная практика проводится для выполнения выпускной квалификационной работы и является обязательной.

2.5. В дополнение к типам практик, указанным в [пункте 2.4](#) ФГОС ВО, ПООП может также содержать рекомендуемые типы практик.

2.6. Организация:

выбирает один или несколько типов учебной практики и один или несколько типов производственной практики из перечня, указанного в [пункте 2.4](#) ФГОС ВО;

вправе выбрать один или несколько типов учебной практики и (или) производственной практики из рекомендуемых ПООП (при наличии);

вправе установить дополнительный тип (типы) учебной и (или) производственной практик;

устанавливает объемы практик каждого типа.

2.7. В [Блок 3](#) "Государственная итоговая аттестация" входят:

подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена;

подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

2.8. При разработке программы специалитета обучающимся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).

Факультативные дисциплины (модули) не включаются в объем программы специалитета.

2.9. Реализация практической подготовки обучающихся, осуществляемой в соответствии с порядком организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования <4>, а также государственной итоговой аттестации, не допускается с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

<4> [Приказ](#) Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2013 г. N 620н "Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный N 30304).

2.10. В рамках программы специалитета выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

К обязательной части программы специалитета относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, определяемых ФГОС ВО.

В обязательную часть программы специалитета включаются, в том числе:

дисциплины (модули), указанные в [пункте 2.2](#) ФГОС ВО;

дисциплины (модули) по физической культуре и спорту, реализуемые в рамках [Блока 1](#) "Дисциплины (модули)".

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, определяемых ФГОС ВО, а также профессиональных компетенций, определяемых Организацией самостоятельно, могут включаться в обязательную часть программы специалитета и (или) в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части без учета объема государственной итоговой аттестации должен составлять не менее 80 процентов общего объема программы специалитета.

2.11. Организация должна предоставлять инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по программе специалитета, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

2.12. Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками Организации при проведении учебных занятий по программе специалитета должен составлять не менее 60 процентов общего объема времени, отводимого на реализацию дисциплин (модулей).

III. Требования к результатам освоения программы специалитета

3.1. В результате освоения программы специалитета у выпускника должны быть сформированы компетенции, установленные программой специалитета.

3.2. Программа специалитета должна устанавливать следующие универсальные компетенции:

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
Самоорганизация и саморазвитие	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на

(в том числе здоровьесбережение)	основе самооценки и образования в течение всей жизни
	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
Инклюзивная компетентность	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
Гражданская позиция	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
(в ред. Приказа Минобрнауки России от 27.02.2023 N 208)	

3.3. Программа специалитета должна устанавливать следующие общепрофессиональные компетенции:

Наименование категории общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника
Теоретические и практические основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен использовать и применять фундаментальные и прикладные медицинские, естественнонаучные знания для постановки и решения стандартных и инновационных задач профессиональной деятельности
	ОПК-2. Способен выявлять и оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека, моделировать патологические состояния <i>in vivo</i> и <i>in vitro</i> при проведении биомедицинских исследований
	ОПК-3. Способен использовать специализированное диагностическое и лечебное оборудование, применять медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи
Научно-исследовательская деятельность	ОПК-4. Способен определять стратегию и проблематику исследований, выбирать оптимальные способы их решения, проводить системный анализ объектов исследования, отвечать за правильность и обоснованность выводов, внедрение полученных

	результатов в практическое здравоохранение
Научно-производственная и проектная деятельность	ОПК-5. Способен к организации и осуществлению прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека
Системно-аналитическая деятельность и информационно-коммуникационные технологии	ОПК-6. Способен понимать принципы работы информационных технологий, обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения; применять средства информационно-коммуникационных технологий и ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности; выполнять требования информационной безопасности
	ОПК-7. Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения
(в ред. Приказа Минобрнауки России от 19.07.2022 N 662)	
Педагогическая деятельность	ОПК-8. Способен планировать, организовывать и проводить учебные занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой
Этические и правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-9. Способен соблюдать принципы врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

(таблица в ред. Приказа Минобрнауки России от 26.11.2020 N 1456)

3.4. Профессиональные компетенции определяются Организацией самостоятельно на основе профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии).

При определении профессиональных компетенций на основе профессиональных стандартов Организация осуществляет выбор профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, из числа указанных в [приложении](#) к ФГОС ВО и (или) иных профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, из реестра профессиональных стандартов (перечня видов профессиональной деятельности), размещенного на специализированном сайте Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации "Профессиональные стандарты" (<http://profstandart.rosmintrud.ru>) <5> (при наличии соответствующих профессиональных стандартов).

<5> [Пункт 1](#) приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. N 667н "О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный N 34779) с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 марта 2017 г. N 254н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2017 г., регистрационный N 46168).

Из каждого выбранного профессионального стандарта Организация выделяет одну или

несколько обобщенных трудовых функций (далее - ОТФ), соответствующих профессиональной деятельности выпускников, на основе установленных профессиональным стандартом для ОТФ уровня квалификации <6> и требований раздела "Требования к образованию и обучению". ОТФ может быть выделена полностью или частично.

<6> [Приказ](#) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. N 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2013 г., регистрационный N 28534).

3.5. При отсутствии профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, профессиональные компетенции определяются Организацией на основе анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которой востребованы выпускники, иных источников.

3.6. Совокупность компетенций, установленных программой специалитета, должна обеспечивать выпускнику способность осуществлять профессиональную деятельность не менее чем в одной области профессиональной деятельности и сфере профессиональной деятельности, установленных в соответствии с [пунктом 1.11](#) ФГОС ВО, и решать задачи профессиональной деятельности не менее чем одного типа, установленного в соответствии с [пунктом 1.12](#) ФГОС ВО.

3.7. Организация устанавливает в программе специалитета индикаторы достижения компетенций самостоятельно.

3.8. Организация самостоятельно планирует результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам, которые должны быть соотнесены с установленными в программе специалитета индикаторами достижения компетенций.

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных программой специалитета.

IV. Требования к условиям реализации программы специалитета

4.1. Требования к условиям реализации программы специалитета включают в себя общесистемные требования, требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, требования к кадровым и финансовым условиям реализации программы специалитета, а также требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета.

4.2. Общесистемные требования к реализации программы специалитета.

4.2.1. Организация должна располагать на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы специалитета по [Блоку 1](#) "Дисциплины (модули)" и [Блоку 3](#) "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

4.2.2. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Организации из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-

телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории Организации, так и вне ее. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Электронная информационно-образовательная среда Организации должна обеспечивать:

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации программы специалитета с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий электронная информационно-образовательная среда Организации должна дополнительно обеспечивать:

фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы специалитета;

проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации <7>.

<7> Федеральный [закон](#) от 27 июля 2006 г. N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3448; 2020, N 14, ст. 2035), Федеральный [закон](#) от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ "О персональных данных" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3451; 2020, N 17, ст. 2701).

4.2.3. При реализации программы специалитета в сетевой форме требования к реализации программы специалитета должны обеспечиваться совокупностью ресурсов материально-технического и учебно-методического обеспечения, предоставляемого организациями, участвующими в реализации программы специалитета в сетевой форме.

4.3. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы специалитета.

4.3.1. Помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа

к электронной информационно-образовательной среде Организации.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

4.3.2. Организация должна быть обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

4.3.3. При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

4.3.4. Обучающимся должен быть обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

4.3.5. Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ должны быть обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

4.4. Требования к кадровым условиям реализации программы специалитета.

4.4.1. Реализация программы специалитета обеспечивается педагогическими работниками Организации, а также лицами, привлекаемыми Организацией к реализации программы специалитета на иных условиях.

4.4.2. Квалификация педагогических работников Организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

4.4.3. Не менее 70 процентов численности педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

4.4.4. Не менее 5 процентов численности педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

4.4.5. Не менее 70 процентов численности педагогических работников Организации и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Организации на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

4.5. Требования к финансовым условиям реализации программы специалитета.

4.5.1. Финансовое обеспечение реализации программы специалитета должно осуществляться в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ специалитета и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством науки и высшего образования Российской Федерации <8>.

<8> **Пункт 10** постановления Правительства Российской Федерации от 26 июня 2015 г. N 640 "О порядке формирования государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в отношении федеральных государственных учреждений и финансового обеспечения выполнения государственного задания" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, N 28, ст. 4226; 2017, N 38, ст. 5636).

4.6. Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета.

4.6.1. Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой Организация принимает участие на добровольной основе.

4.6.2. В целях совершенствования программы специалитета Организация при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Организации.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе специалитета обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

4.6.3. Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе специалитета в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе специалитета требованиям ФГОС ВО.

4.6.4. Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии) и (или) требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

Медицинская кибернетика,
утвержденному приказом
Министерства науки и высшего
образования Российской Федерации
от 13 августа 2020 г. N 1006

**ПЕРЕЧЕНЬ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ, СООТВЕТСТВУЮЩИХ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ
ПРОГРАММУ СПЕЦИАЛИТЕТА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
30.05.03 МЕДИЦИНСКАЯ КИБЕРНЕТИКА**

N п/п	Код профессионального стандарта	Наименование области профессиональной деятельности. Наименование профессионального стандарта
02 Здравоохранение		
1.	02.020	Профессиональный стандарт "Врач-кибернетик", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 августа 2017 г. N 610н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 августа 2017 г., регистрационный N 47946)

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский государственный медицинский университет"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

Т.Н. Василькова

20.06.2024

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 20.06.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

30.05.03

Специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика

Квалификация: врач - кибернетик

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: бл

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1006 от 13.08.2020

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

	Типы задач профессиональной деятельности
+	медицинский
+	системно-аналитический
+	информационно-технологический
+	организационно-управленческий
+	научно-производственный
+	проектный
+	научно-исследовательский
+	педагогический

-	-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1															
				Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2									
																з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
Блок 1. Дисциплины (модули)									284	284		10552	10552	6467	3221	864		30	1104	213		529	362		28	1044	130		505	301	108
Обязательная часть									234	234		8424	8424	5086	2618		30	1080	213		505	362		28	1008	130		469	301	108	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01	Латинский язык			1			2	2	36	72	72	42	30		2	72	8		34	30									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02	Неорганическая химия			1			2	2	36	72	72	54	18		2	72	20		34	18									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03	Основы российской государственности			1			2	2	36	72	72	60	12		2	72	20		40	12									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04	Информатика, медицинская информатика			2			6	6	36	216	216	143	73		3	108	20		51	37		3	108		72	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05	История России			2			4	4	36	144	144	116	28		3	108	21		65	22		1	36		30	6			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06	Введение в специальность			2			2	2	36	72	72	48	24									2	72	14	34	24			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности			2			2	2	36	72	72	48	24									2	72	14	34	24			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08	Органическая химия			2			3	3	36	108	108	71	37									3	108	20	51	37			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09	Физическая культура и спорт			2			2	2	36	72	72	36	36		1	36	18			18		1	36	18		18			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.10	Механика, электричество		2				5	5	36	180	180	111	33	36	3	108	30		51	27		2	72		30	6	36		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.11	Философия		2				5	5	36	180	180	96	48	36	2	72	14		34	24		3	108	14	34	24	36		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.12	Биология		2				6	6	36	216	216	96	84	36	3	108	26		46	36		3	108		24	48	36		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.13	Гистология, цитология			3			3	3	36	108	108	71	37																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.14	Биоэтика			3			2	2	36	72	72	48	24																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.15	Физическая химия			3			2	2	36	72	72	48	24																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.16	Общая генетика			3			2	2	36	72	72	48	24																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.17	Анатомия человека		3				8	8	36	288	288	167	85	36	3	108	20		51	37		2	72	14	34	24			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.18	Высшая математика		3				11	11	36	396	396	207	153	36	4	144	16		51	77		3	108	36	54	18			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.19	Правоведение			4			2	2	36	72	72	48	24																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.20	Экономика			4			2	2	36	72	72	48	24																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.21	Основы программирования			4			11	11	36	396	396	187	209																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.22	Иностранный язык			4			10	10	36	360	360	240	120		2	72			48	24		3	108		72	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.23	Биохимия		4				7	7	36	252	252	142	74	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.24	Нормальная физиология		4				7	7	36	252	252	142	74	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.25	Оптика, атомная физика		4				3	3	36	108	108	54	18	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.26	Математическая статистика		5				5	5	36	180	180	119	25	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.27	Патологическая анатомия			6			5	5	36	180	180	132	48																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.28	Общая и медицинская биофизика			6			5	5	36	180	180	125	55																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.29	Микробиология, вирусология		6				6	6	36	216	216	119	61	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.30	Фармакология		6				7	7	36	252	252	142	74	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.31	Теоретические основы кибернетики		6				8	8	36	288	288	189	63	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.32	Патологическая физиология		6				6	6	36	216	216	108	72	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.33	Медицинская электроника			7			4	4	36	144	144	86	58																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.34	Молекулярная биология			7			3	3	36	108	108	68	40																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.35	Общая и медицинская радиобиология			7			3	3	36	108	108	68	40																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.36	Лучевая диагностика и терапия			7			2	2	36	72	72	48	24																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.37	Биомедицинская статистика		7				6	6	36	216	216	139	41	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.38	Психология и педагогика			8			3	3	36	108	108	71	37																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.39	Общая и клиническая иммунология			8			4	4	36	144	144	96	48																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.40	Системный анализ			8			7	7	36	252	252	142	110																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.41	Клиническая хирургия			8			3	3	36	108	108	82	26																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.42	Кибернетика живых систем		8				8	8	36	288	288	155	97	36															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.43	Медицинская генетика			9			2	2	36	72	72	48	24																

Курс 6														Закрепленная кафедра		-	
Семестр В						Семестр С											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
2	100			64	36												
														41	Кафедра филологических дисциплин	УК-4	
														76	Кафедра химии и фармакогнозии	ОПК-1	
														60	Кафедра медицинской деонтологии с	УК-5	
														59	Кафедра медицинской информатики и	УК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5	
														42	Кафедра философии и истории	УК-1; УК-5	
														60	Кафедра медицинской деонтологии с	УК-6	
														19	Кафедра мобилизационной	УК-8	
														76	Кафедра химии и фармакогнозии	ОПК-1	
														88	Кафедра физической культуры и	УК-7	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-1	
														42	Кафедра философии и истории	УК-1; УК-5	
														5	Кафедра биологии	ОПК-1	
														9	Кафедра гистологии с эмбриологией	ОПК-1; ОПК-2	
														60	Кафедра медицинской деонтологии с	ОПК-9	
														76	Кафедра химии и фармакогнозии	ОПК-1	
														5	Кафедра биологии	ОПК-1; ПК-5	
														49	Кафедра анатомии человека	ОПК-1; ОПК-2	
														59	Кафедра медицинской информатики и	УК-1; ОПК-1	
														63	Кафедра общественного здоровья и	УК-11; ОПК-9	
														63	Кафедра общественного здоровья и	УК-10	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-6; ОПК-7; ПК-5	
														41	Кафедра филологических дисциплин	УК-4	
														6	Кафедра биологической химии	ОПК-2; ОПК-3; ПК-5	
														21	Кафедра нормальной физиологии	ОПК-1	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-1	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-1; ПК-1; ПК-5	
														26	Кафедра патологической анатомии и	ОПК-1	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-5	
														18	Кафедра микробиологии	ОПК-2	
														37	Кафедра фармакологии	ОПК-1; ОПК-3; ПК-5	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-4; ПК-5	
														27	Кафедра патологической физиологии	ОПК-1	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-3; ПК-4	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-1; ОПК-3; ПК-5	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-2; ОПК-3	
														64	Кафедра онкологии, радиологии и	ОПК-3	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5	
														80	Кафедра психологии и педагогики с	УК-3; УК-6; УК-9; ОПК-8	
														56	Кафедра инфекционных болезней,	ОПК-5; ПК-5	
														59	Кафедра медицинской информатики и	УК-1; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-4	
														77	Кафедра факультетской хирургии	УК-8; ОПК-1	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-5; ПК-2; ПК-5	
														5	Кафедра биологии	ОПК-1	

Курс 2														Курс 3														
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
					</																							

Курс 6														Закрепленная кафедра		-	
Семестр В							Семестр С										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														54	Кафедра детских болезней	ОПК-2	
														73	Кафедра терапии с курсами	ОПК-2; ОПК-3	
														19	Кафедра мобилизационной	УК-8	
														70	Кафедра факультетской терапии	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4; ПК-5	
														62	Кафедра неврологии с курсом	УК-9; ОПК-2	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-3; ПК-4	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4	
														48	Кафедра клинической лабораторной	ОПК-3	
2	100			64	36												
														63	Кафедра общественного здоровья и	ПК-1; ПК-2	
														41	Кафедра филологических дисциплин	УК-4	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
														30	Кафедра психиатрии и наркологии	УК-3	
														63	Кафедра общественного здоровья и	УК-1; УК-2	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-4	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-6	
														59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	ПК-4	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-3; ПК-5; ПК-6	
2	72			36	36									59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	УК-1; УК-2	
	28			28												УК-7	
	28			28										88	Кафедра физической культуры и спорта	УК-7	
	28			28										88	Кафедра физической культуры и спорта	УК-7	
	28			28										88	Кафедра физической культуры и спорта	УК-7	
																УК-10	
														59	Кафедра медицинской информатики и	УК-10	
														63	Кафедра общественного здоровья и	УК-5	
														69	Кафедра пропедевтики внутренних болезней	ПК-6	
																ПК-3; ПК-4	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-3; ПК-4	
														41	Кафедра филологических дисциплин	УК-4	
														63	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения	УК-8; УК-10	
																ПК-3; ПК-4	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-3; ПК-4	
														42	Кафедра философии и истории	УК-5	
														6	Кафедра биологической химии	ПК-5	
																УК-4	

Курс 2														Курс 3													
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
							2	72			48	24									5	180			126	54	
							2	72			48	24									5	180			126	54	
							2	72			48	24															
																					5	180			126	54	

Курс 4														Курс 5													
Семестр 7						Семестр 8						Семестр 9						Семестр А									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
																					3	108			54	54	
																					3	108			54	54	
																					3	108			54	54	
							6	216			156	60		1	36			18	18		2	72			42	30	
							6	216			156	60		1	36			18	18		2	72			42	30	
							6	216			156	60															
														1	36			18	18		1	36			18	18	
																					1	36			24	12	
2	72	14		34	24									2	72	16		16	40								
														2	72	16		16	40								
2	72	14		34	24																						

Курс 6														Закрепленная кафедра		-	
Семестр В							Семестр С										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														41	Кафедра филологических дисциплин	УК-4	
														42	Кафедра философии и истории	УК-5	
														61	Кафедра медицинской профилактики	УК-9; ПК-6	
28	1008			456	552		21	756			396	360					
28	1008			456	552		21	756			396	360					
														59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	ПК-4	
														59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	ПК-3	
														59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	ПК-1; ПК-2; ПК-3	
														59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	ОПК-8	
24	864			384	480									59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	ОПК-4; ПК-5	
4	144			72	72		21	756			396	360		59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	УК-1; ОПК-4; ПК-5	
							9	324			18	306					
							6	216			12	204		59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
							3	108			6	102		59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
							2	72	2		18	52					
														60	Кафедра медицинской деонтологии с	УК-5	
														60	Кафедра медицинской деонтологии с	УК-1; УК-10	
							2	72	2		18	52		47	Кафедра анестезиологии и	УК-8	
														59	Кафедра медицинской информатики и	ПК-3	

	Итого			з.е.			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6							
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	Мин.	Макс.	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. В	Сем. С					
Итого (с факультативами)				304	367	367	61	30	31	60	30	30	60	30	30	62	32	30	62	32	30	62	30	32					
Итого по ОП (без факультативов)				304	360	360	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30					
Дисциплины (модули)	82%	18%	24%	250	284	284	58	30	28	58	30	28	55	30	25	54	30	24	57	29	28	2	2						
Обязательная часть					234	234	58	30	28	55	30	25	45	22	23	42	24	18	34	19	15								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					50	50				3		3	10	8	2	12	6	6	23	10	13	2	2						
Практика	100%	0%	0%	45	67	67	2		2	2		2	5		5	6		6	3	1	2	49	28	21					
Обязательная часть				45	67	67	2		2	2		2	5		5	6		6	3	1	2	49	28	21					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
Государственная итоговая аттестация				9	9	9																9		9					
Факультативные дисциплины					7	7	1		1							2	2		2	2		2		2					
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.1			-	56.2	49.5	-	56.3	47.6	-	56.3	46.6	-	60.3	46.9	-	60.5	47.2	-	50						
	ОП, факультативы (в период экз. сессии)			54			-		54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-							
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			32.8			-	36.6	30.5	-	33.1	29.1	-	36.7	31	-	34.3	29.6	-	37.3	31.6	-	18						
	активные дисциплины по физ.к.			1.8			-	1.3	1.9	-	1.4	1.9	-	1.3	2.2	-	1.4	2.1	-	1.4	2	-	14						
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			6467			-	742	635	-	630	607	-	720	563	-	652	558	-	682	614	-	64						
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.			328			-	24	36	-	24	36	-	24	36	-	24	36	-	24	36	-	28						
	Блок Б2			1296			-		54	-		48	-		126	-		156	-	18	42	-	456	396					
	Блок Б3			18			-			-			-			-			-			-		18					
	Блок ФТД			108			-		8	-			-			-	48		-	32		-		20					
Итого по всем блокам			7889			-	742	697	-	630	655	-	720	689	-	700	714	-	732	656	-	520	434						
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						3		3	5	2	3	5	1	4	4	2	2	7	2	5								
	ЗАЧЕТ (За)						9	3	6	10	4	6	5	1	4	9	4	5	11	6	5	5	2	3					
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												1		1	1		1											
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			26.74%																									
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				83.6%																									
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				61.29%																									



**федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

Институт общественного здоровья и цифровой медицины

УТВЕРЖДЕНО:
Проректор по учебно-методической
работе
Василькова Т.Н.
15.05.2024

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПРОЕКТ)**

Уровень высшего образования: специалитет

Специальность: 30.05.03 Медицинская кибернетика

Квалификация (степень) выпускника: врач-кибернетик

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2025

Срок получения образования: 6 лет

Объем: в зачетных единицах: 3 з.е.
в академических часах: 108 ак.ч.

г. Тюмень, 2025

Разработчики:

Доцент кафедры патологической физиологии, кандидат
медицинских наук Глушков В.С.

Доцент кафедры медицинской информатики и биологической
наук Егоров Д.Б.

Программа государственной итоговой аттестации составлена в соответствии с требованиями
ФГОС ВО по специальности Специальность: 30.05.03 Медицинская кибернетика,
утвержденного приказом Минобрнауки России от 13.08.2020 №1006, с учетом трудовых
функций профессиональных стандартов: "Врач-кибернетик", утвержден приказом Минтруда
России от 04.08.2017 № 610н.

Согласование и утверждение:

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Методический совет по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело	Председатель методического совета	Лапик С.В.	Согласовано	11.04.2024, № 5
2	Центральный координационн ый методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	15.05.2024, № 9

1. Цель, формы и объем государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта по образовательной программе высшего образования: специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по образовательной программе высшего образования: специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в форме: защиты выпускной квалификационной работы.

Объем государственной итоговой аттестации составляет 324 академических часов (9 зачетных единиц). Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы осуществляется в течение 6 недель.

Цель выполнения ВКР:

- углубление, закрепление и систематизация теоретических знаний и практических умений по соответствующему направлению подготовки (специальности) и применение их при решении частных практических или научно-исследовательских задач;
- завершение формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

Задачи ВКР:

- оценить степень владения теоретическими знаниями, понятийным аппаратом, нормативно-правовыми основами профессиональной деятельности;
- развить умения проведения самостоятельного поиска, анализа, логического изложения информации, формулирования выводов и предложений при решении разрабатываемых в ВКР вопросов;
- повысить готовность выпускников к самостоятельной работе по выбранной специальности;
- привить культуру оформления официальных документов в соответствии с предъявляемыми требованиями;
- индивидуализировать обучающихся, имеющих высокий уровень подготовки и успеваемости путем постановки заданий повышенной сложности.

2. Структура и содержание государственной итоговой аттестации

2.1. Вид выпускной квалификационной работы

Вид выпускной квалификационной работы: Дипломная работа

2.2. Перечень тем выпускных квалификационных работ, предлагаемых обучающимся

1. Алгоритм обработки джоульметрического сигнала для определения литогенности желчи
2. Алгоритмы и модели автоматической диагностики желудочковых аритмий
3. Информационная система дифференциальной диагностики болезней почек
4. Информационная система распознавания сахарного диабета
5. Информационная технология обнаружения и оценивания признаков пневмонии по рентгеновским изображениям легких
6. Информационная технология поиска признаков патологии на цифровом рентгеновском снимке лёгких
7. Информационная технология улучшения и восстановления медицинских рентгенографических изображений
8. Информационно-статистическая система клинического центра специализированных видов медицинской помощи
9. Информационно-статистическая система кожно-венерологического диспансера
10. Исследование гидроманжетной технологии оценки гемодинамических параметров
11. Методика геномной оценки резистентности раковых клеток к лекарственной терапии
12. Оценка автономной и центральной регуляции и их взаимосвязь с физиологическими показателями

13. Разработка алгоритмов обнаружения эпизодов ишемии миокарда в условиях длительной регистрации электрокардиосигналов
14. Разработка и исследование алгоритма обнаружения эктопических QRS-комплексов электрокардиосигналов
15. Разработка методики оценки эффективности алгоритмов подавления помех в электрокардиосигналах

3. Требования к выпускным квалификационным работам и порядок их выполнения

Требование к структуре ВКР

ВКР имеет следующую структуру:

- титульный лист;
- аннотация;
- содержание (оглавление);
- введение;
- основная часть (включает: обзор литературы, исследовательскую часть);
- заключение (выводы, практические рекомендации);
- список литературы;
- приложения.

Титульный лист является первой страницей ВКР и содержит следующие сведения:

- наименование образовательной организации;
- наименование института;
- вид документа (бакалаврская работа/дипломная работа/магистерская диссертация);
- наименование темы и код специальности (направления подготовки);
- фамилия, имя, отчество обучающегося с указанием учебной группы;
- фамилия, имя, отчество руководителя, ученая степень и ученое звание;
- место и год написания ВКР.

Содержание (оглавление) представляет собой указатель рубрик (заголовков) и включает перечень всех разделов ВКР с указанием страниц. В оглавлении рубрики должны точно соответствовать заголовкам текста, взаиморасположение рубрик должно правильно отражать последовательность и соподчиненность их в тексте. Формулировки должны быть лаконичными и отражать суть главы (раздела).

Введение содержит обоснование выбора темы, характеристику состояния исследуемого вопроса, его новизну и актуальность, четко сформулированные цель и задачи исследования, объект, предмет и методы исследования.

Основная часть (главы, раздела) ВКР должна включать главы. Первая глава содержит обзор литературы с анализом работ предыдущих исследователей по данной теме.

Вторая глава посвящена результатам и анализу собственных исследований, описанию выявленных закономерностей, при необходимости дается характеристика методов исследования, базы исследования, статистическая обработка результатов исследования, иллюстративный материал.

В заключении анализируется теоретический и практический материал, формулируются выводы и предложения по результатам исследования, в соответствии с поставленными задачами.

Список литературы включает упоминаемые или цитируемые в работе литературные источники.

В приложениях дается дополнительный материал, носящий вспомогательный, разъяснительный или справочный характер. Приложения состоят из таблиц, диаграмм, схем, графиков и возможных комментариев к ним. Приложения представляются строго в той последовательности, в какой они рассматриваются в тексте.

4. Критерии оценки защиты выпускных квалификационных работ

ВКР представляет собой выполненную обучающимися (несколькими обучающимися совместно) работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Результаты защиты ВКР определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешную защиту ВКР.

Основными критериями при оценке ВКР являются:

- актуальность проведенного исследования;
- полнота раскрытия исследуемой темы;
- научная новизна и практическая значимость проведенного исследования;
- достаточная иллюстративность и объем исследовательского материала;
- композиционная целостность работы, соблюдение требований, предъявляемых к структуре ВКР;
- соответствие выводов и практических рекомендаций поставленным задачам и структуре работы;
- качество оформления работы;
- оригинальность текста;
- умение представить работу на защите, качество презентации;
- компетентность в области избранной темы, свободное владение материалом, умение отвечать на вопросы и замечания.

Оценки	Критерии
Отлично	Полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию обучающегося
Хорошо	Полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. В ответе допущены недочеты, исправленные обучающимся с помощью преподавателя.
Удовлетворительно	Недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Обучающийся не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Обучающийся может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.
Неудовлетворительно	Недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Обучающийся не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Обучающийся может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.

5. Описание материально-технической базы государственной итоговой аттестации

Учебные аудитории

Компьютерный класс №816 (ГЛ-8-20)

Доска аудиторная - 1 шт.

компьютер в сборе - 15 шт.

стол компьютерный - 15 шт.

стол письменный - 1 шт.

стул офисный - 1 шт.

Стул ученический - 15 шт.

Компьютерный класс №805 (ГЛ-8-16)

Автоматизированное рабочее место - 17 шт.

компьютерный стол - 17 шт.

Проектор - 1 шт.

стул офисный - 17 шт.

Читальные залы

Помещение для самостоятельной работы №19 (Библиотека)

компьютер в комплекте - 1 шт.

стеллаж - 2 шт.

Стол - 20 шт.

Стул ученический - 50 шт.

Терминальный компьютер с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа в ЭИОС - 9 шт.

6. Порядок подачи и рассмотрения апелляций

По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право на апелляцию.

Обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласии с результатами государственного экзамена.

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

Для рассмотрения апелляции секретарь ГЭК направляет в апелляционную комиссию протокол заседания ГЭК, заключение председателя ГЭК о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания, а также письменные ответы обучающегося (при их наличии) (для рассмотрения апелляции по проведению государственного экзамена) либо ВКР, отзыв и рецензию (рецензии) (для рассмотрения апелляции по проведению защиты ВКР).

Апелляция не позднее 2 рабочих дней со дня ее подачи рассматривается на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель ГЭК и обучающийся, подавший апелляцию.

Заседание апелляционной комиссии может проводиться в отсутствие обучающегося, подавшего апелляцию, в случае его неявки на заседание апелляционной комиссии.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося, подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

При рассмотрении апелляции о нарушении процедуры проведения государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося не подтвердились и

(или) не повлияли на результат государственного аттестационного испытания;

об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося подтвердились и повлияли на результат государственного аттестационного испытания.

В случае, указанном в абзаце третьем настоящего пункта, результат проведения государственного аттестационного испытания подлежит аннулированию, в связи, с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК для реализации решения апелляционной комиссии. Обучающемуся предоставляется возможность пройти государственное аттестационное испытание в сроки, установленные Университетом.

При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами государственного экзамена апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:

об отклонении апелляции и сохранении результата государственного экзамена;

об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственного экзамена.

Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленного результата государственного экзамена и выставления нового.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

Повторное проведение государственного аттестационного испытания обучающегося, подавшего апелляцию, осуществляется в присутствии председателя или одного из членов апелляционной комиссии не позднее даты завершения обучения в Университет в соответствии со стандартом.

Апелляция на повторное проведение государственного аттестационного испытания не принимается.

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

ПРИНЯТО УЧЕНЫМ СОВЕТОМ:

ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ
Минздрава России

Протокол № ___ от _____

Ученый секретарь ученого совета

_____ С.В. Платицына
М.п.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор
ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ
Минздрава России

_____ И.М.Петров
М.п.

ВВЕДЕНО в действие Приказом
№ _____ от _____ 20__ г.

СОГЛАСОВАНО:

И.о. Председателя первичной
профсоюзной организации
обучающихся

_____ Т.А. Попцова

СОГЛАСОВАНО:

Председатель Совета обучающихся
Тюменского ГМУ

_____ Н.Ю. Бородина

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ
ТЮМЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА**

Тюмень, 2022

ОГЛАВЛЕНИЕ

	ВВЕДЕНИЕ	3
1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	6
1.1.	Концептуально-ценностные основания и принципы организации воспитательного процесса в университете	6
1.2.	Методологические подходы к организации воспитательной деятельности в университете	7
1.3.	Цель и задачи воспитательной работы	9
2.	СОДЕРЖАНИЕ И УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ	10
2.1.	Воспитывающая (воспитательная) среда	10
2.2.	Примерные направления воспитательной деятельности и воспитательной работы	10
2.3.	Виды деятельности обучающихся в воспитательной системе	11
2.4.	Формы и методы воспитательной работы	13
2.5.	Ресурсное обеспечение реализации рабочей программы воспитания	14
2.6.	Инфраструктура, обеспечивающая реализацию рабочей программы воспитания	17
2.7.	Социокультурное пространство. Сетевое взаимодействие с организациями, социальными институтами и субъектами воспитания	18
3.	УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ	19
3.1.	Воспитательная система и управление системой воспитательной работы в университете	20
3.2.	Студенческое самоуправление (соуправление) в университете	22
3.3.	Мониторинг качества организации воспитательной работы и условий реализации содержания воспитательной деятельности	23
	ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ	25
	ПРИЛОЖЕНИЕ	31

ВВЕДЕНИЕ

Рабочая программа воспитания (далее – Программа) в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – Университет) представляет собой ценностно-нормативную, методологическую, методическую и технологическую основу организации воспитательной деятельности в университете. Областью применения рабочей программы воспитания (далее – Программа) в Университете является образовательное и социокультурное пространство, образовательная и воспитывающая среды в их единстве и взаимосвязи.

Программа ориентирована на организацию воспитательной деятельности субъектов образовательного и воспитательного процессов.

Воспитание в университете носит системный, плановый и непрерывный характер. Основным средством осуществления такой деятельности является воспитательная система, соответствующая ей рабочая программа воспитания, план воспитательной работы.

Воспитательная работа – это деятельность, направленная на организацию воспитывающей среды и управление разными видами деятельности воспитанников с целью создания условий для их приобщения к социокультурным и духовно-нравственным ценностям народов Российской Федерации, полноценного развития, саморазвития и самореализации личности при активном участии самих обучающихся.

Рабочая программа воспитания в университете разработана в соответствии с нормами и положениями:

Конституции Российской Федерации;

Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;

Федерального закона «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам добровольчества (волонтерства)» № 15-ФЗ от 5 февраля 2018 г.;

Указа Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» (с изменениями от 6 марта 2018 г.);

Указа Президента Российской Федерации от 19 декабря 2012 г. № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;

Указа Президента Российской Федерации от 24 декабря 2014 г. № 808 «Об утверждении Основ государственной культурной политики»;

Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

Указа Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 г. №203 «Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 гг.»;

Распоряжения Правительства от 29 ноября 2014 г. № 2403-р «Основы государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;

Распоряжения Правительства от 29 мая 2015 г. № 996-р «Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»;

Постановления Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1642 Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;

План мероприятий по реализации Основ государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 ноября 2014 г. № 2403-р;

Посланий Президента России Федеральному Собранию Российской Федерации;

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 февраля 2014 г. № ВК-262/09 и № ВК-264/09 «О методических рекомендациях о создании и деятельности советов обучающихся в образовательных организациях»;

Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 14 августа 2020 г. № 831 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату предоставления информации».

Рабочая программа воспитания в университете разработана в традициях отечественной педагогики и образовательной практики и базируется на принципе преемственности и согласованности с целями и содержанием Программ воспитания в системе общего образования и СПО.

Программа воспитания является частью ОПОП, разрабатываемой и реализуемой в соответствии с действующим ФГОС.

Во исполнение положений Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся» в Университете необходимо иметь:

- Рабочую программу воспитания в образовательной организации высшего образования (определяет комплекс основных характеристик осуществляемой в образовательной организации воспитательной деятельности);

- Рабочие программы воспитания как часть основных образовательных программ, реализуемых образовательной организацией высшего образования (разрабатывается на период реализации образовательной программы и определяет комплекс ключевых характеристик системы воспитательной работы образовательной организации высшего образования (принципы, методологические подходы, цель, задачи, направления, формы, средства и методы воспитания, планируемые результаты и др.));

- Календарный план воспитательной работы образовательной организации высшего образования, конкретизирующий перечень событий и мероприятий воспитательной направленности, которые организуются и проводятся образовательной организацией и (или) в которых субъекты воспитательного процесса принимают участие.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Концептуально-ценностные основания и принципы организации воспитательного процесса.

Формирование ценностей обучающихся университета проявляется в их мировоззрении через систему ценностно-смысловых ориентиров и установок, принципов и идеалов, взглядов и убеждений, отношений и критериев оценки окружающего мира, что в совокупности образует нормативно-регулятивный механизм их жизнедеятельности и профессиональной деятельности. В Стратегии национальной безопасности Российской Федерации определены следующие традиционные духовно-нравственные ценности:

приоритет духовного над материальным;
защита человеческой жизни, прав и свобод человека;
семья, созидательный труд, служение Отечеству;
нормы морали и нравственности, гуманизм, милосердие,
справедливость, взаимопомощь, коллективизм;
историческое единство народов России, преемственность истории нашей Родины.

Принципами организации воспитательного процесса в университете являются:

принцип системности и целостности, учета единства и взаимодействия составных частей воспитательной системы университета;

принцип природосообразности, приоритета ценности здоровья обучающихся, социально-психологической поддержки личности и обеспечения благоприятного социально-психологического климата в коллективе;

принцип культуросообразности образовательной среды, ценностно-смыслового наполнения содержания воспитательной системы и организационной культуры университета, гуманизации воспитательного процесса;

принцип субъект-субъектного взаимодействия;

принцип приоритета инициативности, самостоятельности, самореализации обучающихся в учебной и внеучебной деятельности, социального партнерства в совместной деятельности участников образовательного и воспитательного процессов;

принцип соуправления как сочетания административного управления и студенческого самоуправления, самостоятельности выбора вариантов направлений воспитательной деятельности;

принцип информированности, полноты информации, информационного обмена, учета единства и взаимодействия прямой и обратной связи.

1.2. Методологические подходы к организации воспитательной деятельности в Университете.

В основу рабочей программы воспитания положен комплекс методологических подходов, включающий: аксиологический (ценностно-ориентированный), системный, системно-деятельностный, культурологический, проблемно-функциональный, научно-исследовательский, проектный, ресурсный, здоровьесберегающий и информационный подходы.

Аксиологический (ценностно-ориентированный) подход имеет гуманистическую направленность и предполагает, что в основе управления воспитательной системой университета лежит созидательная, социально-направленная деятельность, имеющая в своем осевом основании опору на стратегические ценности (ценность жизни и здоровья человека; духовно-нравственные ценности; социальные ценности; ценность общения, контакта и диалога; ценность развития и самореализации; ценность опыта самостоятельности и ценность профессионального опыта; ценность дружбы; ценность свободы и ответственности и др.), обладающие особой важностью и способствующие объединению, созиданию людей, разделяющих эти ценности.

Системный подход предполагает рассмотрение воспитательной системы университета как открытой социально-психологической, динамической, развивающейся системы, состоящей из двух взаимосвязанных подсистем: управляющей (руководство Университета, проректор, курирующий воспитательную деятельность, начальник управления молодежной политики, заместители деканов факультетов, преподаватели и управляемой (студенческое сообщество университета, студенческий актив, студенческие коллективы, студенческие группы и др.), что подчеркивает иерархичность расположения элементов данной системы и наличие субординационных связей между субъектами, их подчиненность и соподчиненность согласно особому месту каждого из них в системе.

Системно-деятельностный подход позволяет установить уровень целостности воспитательной системы Университета, а также степень взаимосвязи ее подсистем в образовательном процессе, который является основным процессом, направленным на конечный результат активной созидательной воспитывающей деятельности педагогического коллектива.

Культурологический подход способствует реализации культурной направленности образования и воспитания, позволяет рассматривать содержание учебной и внеучебной деятельности как обобщенную культуру в единстве ее аксиологического, системно-деятельностного и личностного компонентов. Культурологический подход направлен: на создание в университете культуросообразной среды и организационной культуры; на повышение общей культуры обучающихся, формирование их профессиональной культуры и культуры труда.

Проблемно-функциональный подход позволяет осуществлять целеполагание с учетом выявленных воспитательных проблем и рассматривать управление системой воспитательной работы университета как процесс (непрерывную серию взаимосвязанных, выполняемых одновременно или в некоторой последовательности управленческих функций (анализ, планирование, организация, регулирование, контроль), сориентированных на достижение определенных целей).

Научно-исследовательский подход рассматривает воспитательную работу в университете как деятельность, имеющую исследовательскую основу и включающую вариативный комплекс методов теоретического и эмпирического характера.

Проектный подход предполагает разрешение имеющихся социальных и иных проблем посредством индивидуальной или совместной проектной или проектно-исследовательской деятельности обучающихся под руководством преподавателя, что способствует: социализации обучающихся при решении задач проекта, связанных с удовлетворением потребностей общества освоению новых форм поиска, обработки и анализа информации, развитию навыков аналитического и критического мышления, коммуникативных навыков и умения работать в команде. Проектная технология имеет социальную, творческую, научно-исследовательскую, мотивационную и практико-ориентированную направленность.

Ресурсный подход учитывает готовность Университета реализовать систему воспитательной работы через нормативно-правовое, кадровое, финансовое, информационное, научно-методическое, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение.

Здоровьесберегающий подход направлен на повышение культуры здоровья, сбережение здоровья субъектов образовательных отношений, что предполагает активное субъект-субъектное взаимодействие членов коллектива Университета: по созданию здоровьесформирующей и здоровьесберегающей образовательной среды, по смене внутренней позиции личности в отношении здоровья на сознательно ответственную, по развитию индивидуального стиля здоровьесозидающей деятельности преподавателей, по разработке и организации здоровьесозидающих мероприятий и методического арсенала здоровьесберегающих занятий, по актуализации и реализации здорового образа жизни.

Информационный подход рассматривает воспитательную работу в университете как информационный процесс, состоящий из специфических операций: по сбору и анализу информации о состоянии управляемого объекта; преобразованию информации; передаче информации с учетом принятия управленческого решения. Данный подход реализуется за счет постоянного обновления объективной и адекватной информации о системе воспитательной работы в университете, ее преобразования, что позволяет определять актуальный уровень состояния воспитательной системы университета и иметь ясное представление о том, как скорректировать ситуацию.

1.3. Цель и задачи воспитательной работы в Университете.

Цель воспитательной работы – создание условий для активной жизнедеятельности обучающихся, их гражданского самоопределения, профессионального становления и индивидуально-личностной самореализации в созидательной деятельности для удовлетворения потребностей в нравственном, культурном, интеллектуальном, социальном и профессиональном развитии.

Задачи воспитательной работы в университете:

развитие мировоззрения и актуализация системы базовых ценностей личности;

приобщение студенчества к общечеловеческим нормам морали, национальным устоям и академическим традициям;

воспитание уважения к закону, нормам коллективной жизни, развитие гражданской и социальной ответственности;

воспитание положительного отношения к труду, воспитание социально значимой целеустремленности и ответственности в деловых отношениях;

обеспечение развития личности и ее социально-психологической поддержки, формирование личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности;

выявление и поддержка талантливой обучающихся, формирование организаторских навыков, творческого потенциала, вовлечение обучающихся в процессы саморазвития и самореализации;

формирование культуры и этики профессионального общения;

воспитание внутренней потребности личности в здоровом образе жизни, ответственного отношения к природной и социокультурной среде;

повышение уровня культуры безопасного поведения;

развитие личностных качеств и установок, социальных навыков и управленческими способностями.

2. СОДЕРЖАНИЕ И УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В УНИВЕРСИТЕТЕ

2.1. Воспитывающая (воспитательная) среда в Университете

Среда рассматривается как территориально и событийно ограниченная совокупность влияний и условий формирования личности, выступает фактором внутреннего и внешнего психосоциального и социокультурного развития личности.

Воспитывающая среда – это среда созидательной деятельности, общения, различных событий, возникающих в них отношений, демонстрации достижений. Она является интегративным механизмом взаимосвязи таких образовательных сред, как: социокультурная, инновационная, акмеологическая, рефлексивная, адаптивная, киберсреда, благоприятная и комфортная, здоровьесформирующая и здоровьесберегающая, билингвальная, этносоциальная.

Воспитывающая среда, образовательный и воспитательный процессы могут реализовываться как в офлайн, так и в онлайн формате.

2.2 Направления воспитательной деятельности и воспитательной работы в Университете

В университете воспитательная деятельность направлена на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся, формирование чувства патриотизма и гражданственности, формирование у обучающихся чувства уважения к памяти защитников и подвигам героев Отечества, формирование уважения к труду и старшему поколению, уважения к закону и правопорядку, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации. Эта деятельность предполагает формирование у обучающихся правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование бережного отношения к природе и окружающей среде, деятельность, направленную на профилактику деструктивного поведения обучающихся.

Воспитательная работа ведется в следующих направлениях: гражданское, патриотическое, духовно-нравственное, культурно-творческое, научно-образовательное, профессионально-трудовое, экологическое, физическое, добровольческое.

Воспитательные задачи, в соответствии с направлениями
воспитательной работы

№	Направления воспитательной работы	Воспитательные задачи
1	гражданское	Развитие общегражданских ценностей и правовой культуры через включение в общественно-гражданскую деятельность
2	патриотическое	развитие чувства неравнодушия к судьбе Отечества, к его прошлому, настоящему и будущему с целью мотивации обучающихся к реализации и защите интересов Родины
3	духовно-нравственное	развитие ценностно-смысловой сферы и духовной культуры, нравственных чувств и крепкого нравственного стержня
4	культурно-творческое	знакомство с материальными и нематериальными объектами человеческой культуры
5	научно-образовательное	формирование исследовательского и критического мышления, мотивации к научно-исследовательской деятельности
6	профессионально-трудовое	развитие психологической готовности к профессиональной деятельности по избранной профессии
7	экологическое	развитие экологического сознания и устойчивого экологического поведения
8	физическое	формирование культуры ведения здорового образа и безопасного жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья
9	добровольческое	формирование культуры взаимопомощи и самопомощи в различных формах гражданского участия, которая осуществляется добровольно на благо широкой общественности без расчёта на денежное вознаграждение

2.3. Виды деятельности обучающихся в воспитательной системе
образовательной организации высшего образования

Основными видами деятельности обучающихся в воспитательной системе в Университете являются:

- проектная деятельность - имеет творческую, научно-исследовательскую и практико-ориентированную направленность, осуществляется на основе проблемного обучения и активизации интереса обучающихся, что вызывает

потребность в их большей самостоятельности. Проектная технология способствует социализации обучающихся при решении задач проекта, связанных с удовлетворением потребностей общества. Проекты могут быть – стратегическими, исследовательскими, организационными, социальными, техническими, информационными, творческими;

- добровольческая (волонтерская) деятельность - широкий круг направлений созидательной деятельности, включающий традиционные формы взаимопомощи и самопомощи, официальное предоставление услуг и другие формы гражданского участия. Индивидуальное и групповое добровольчество через деятельность и адресную помощь способствуют социализации обучающихся и расширению социальных связей, реализации их инициатив, развитию личностных и профессиональных качеств, освоению новых навыков;

- учебно-исследовательская и научно-исследовательская деятельность. В период сопровождения преподавателем учебно-исследовательской и научно-исследовательской деятельности обучающегося происходит их субъект-субъектное взаимодействие, выстраивается не только исследовательский, но и воспитательный процесс, результатом которого является профессиональное становление личности будущего специалиста;

- студенческое международное сотрудничество – адаптация иностранных студентов к российской реальности и создание дружелюбной атмосферы на территории обучения и проживания иностранных студентов, проведение мероприятий для иностранных студентов и вовлечение их в активную внеучебную деятельность;

- деятельность студенческих объединений - добровольное объединение обучающихся, создаваемое с целью самореализации, саморазвития и совместного решения различных вопросов улучшения качества студенческой жизнедеятельности. Студенческое объединение выстраивается на принципах добровольности и свободы выбора, партнерства и равенства, гласности и открытости;

- творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий – способствует: самоактуализации, самореализации, саморазвитию и саморазрядке личности; самопознанию, самовыражению, самоутверждению и удовлетворению потребностей личности через свободно выбранные действия и деятельность; проявлению творческой инициативы; укреплению эмоционального здоровья. Формами организации досуговой деятельности обучающихся могут выступать деятельности клубов по интересам, творческих коллективов, спортивных секций, культурно-досуговых мероприятий. Творческая деятельность обучающихся – это деятельность по созиданию и созданию нового, ранее не существовавшего продукта деятельности, раскрывающего индивидуальность, личностный и профессиональный потенциал обучающихся. К видам творческой деятельности относят: художественное творчество; литературное

и музыкальное творчество; театральное и цирковое творчество, киноискусство; техническое творчество; научное творчество; иное творчество.

- вовлечение студентов в профориентацию. Занимает значительное место, поскольку способствует обеспечению приемной кампании и привлечению потенциальных абитуриентов в Университет. Формами профориентационной работы с обучающимися *ООВО* могут выступать: организация мастер-классов по направлению и профилю подготовки, привлечение работодателей и ведущих практиков к проведению бинарных лекций и семинарских занятий, посещение с обучающимися потенциальных мест их будущего трудоустройства, организация научно-практических конференций различного уровня, вовлечение обучающихся в проведение значимых мероприятий на уровне *ООВО*, города, региона, страны, участие обучающихся в различных конкурсах студенческих научно-исследовательских, проектных и иных работ, участие обучающихся в ярмарках вакансий и иных мероприятий, содействующих трудоустройству;

- вовлечение студентов в предпринимательскую деятельность. Занятие предпринимательской деятельностью дает преимущественные возможности для самореализации личности и обеспечивает более высокий уровень дохода. Рекомендуются оказывать поддержку студенческому инновационному предпринимательству: сопровождать студенческие предпринимательские проекты; проводить обучающие мероприятия; привлекать обучающихся *ООВО* в деятельность центров инновационного предпринимательства, проектные мастерские, студенческие предпринимательские клубы, объединения и др., курирующие генерацию и защиту различных студенческих проектов, в том числе бизнес-проектов; выявлять обучающихся, имеющих способности к занятию предпринимательской деятельностью.

2.4. Формы и методы воспитательной работы в образовательной организации высшего образования

В рамках реализации программы воспитания в университете определены следующие формы организации воспитательной работы со студентами:

по количеству участников – индивидуальные (субъект-субъектное взаимодействие в системе преподаватель-обучающийся); групповые (творческие коллективы, спортивные команды, клубы, кружки по интересам и т.д.), массовые (фестивали, олимпиады, праздники, субботники и т.д.);

по целевой направленности, позиции участников, объективным воспитательным возможностям – мероприятия, дела, игры;

по времени проведения – кратковременные, продолжительные, традиционные;

по видам деятельности – трудовые, спортивные, художественные, научные, общественные и др.;

по результату воспитательной работы – социально-значимый результат, информационный обмен, выработка решения.

Методы воспитательной работы

Методы формирования сознания личности	беседа, диспут, внушение, инструктаж, контроль, объяснение, пример, разъяснение, рассказ, самоконтроль, совет, убеждение и др.
Методы организации деятельности и формирования опыта поведения	задание, общественное мнение, педагогическое требование, поручение, приучение, создание воспитывающих ситуаций, тренинг, упражнение и др.
Методы мотивации деятельности и поведения	одобрение, поощрение социальной активности, порицание, создание ситуаций успеха, создание ситуаций для эмоционально-нравственных переживаний, соревнование и др.

2.5. Ресурсное обеспечение реализации рабочей программы воспитания в Университете

2.5.1. Нормативно-правовое обеспечение

Содержание нормативно-правового обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации рабочей программы воспитания в Университете обеспечивается локальными актами и включает:

- Устав ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- Календарный план воспитательной работы на учебный год;
- Положения, приказы и распоряжения, определяющие и регламентирующие воспитательную деятельность, которые проходят необходимые согласования в соответствии с порядком оформления документов;
- Должностные инструкции сотрудников Управления молодежной политики;
- Решения Ученого совета Университета по вопросам воспитательной работы;
- Иные документы, регламентирующие воспитательную деятельность.

2.5.2. Кадровое обеспечение

Реализация воспитательной деятельности в Университете осуществляется специалистами, которые соответствуют квалификационным требованиям профессиональных стандартов.

Содержание кадрового обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации рабочей программы воспитания в университете включает:

- структуры, обеспечивающие основные направления воспитательной деятельности (управление молодежной политики, деканаты, кафедры);
- специалистов, занимающихся управлением воспитательной деятельностью на уровне университета (проректор, курирующий воспитательную деятельность, начальник управления молодежной политики, руководители структурных подразделений управления молодежной политики);
- кадры, выполняющие функции заместителя декана/директора института, курирующего воспитательную работу (заместитель декана);
- наличие преподавателей, выполняющих функции куратора академической группы и сообщества обучающихся (кураторы групп, кураторы студенческих объединений);
- наличие кадров, обеспечивающих занятия обучающихся творчеством, медиа, физической культурой и спортом, оказывающих психолого-педагогическую помощь, осуществляющих социологические исследования обучающихся (руководители творческих студий, спортивных секций, тренеры-преподаватели, психологи, руководитель центров, иные лица);
- организацию повышения квалификации и профессиональной переподготовки преподавателей/организаторов воспитательной деятельности и управленческих кадров по вопросам воспитания обучающихся (проректор, курирующий воспитательную деятельность, начальник управления персоналом).

2.5.3. Финансовое обеспечение

Важнейшим требованием к финансовому обеспечению воспитательной и деятельности является его сбалансированность и стабильность. Финансирование воспитательной деятельности обеспечивает условия для решения задач, обозначенных в настоящей Программе. Университет выделяет долю средств от приносящей доход деятельности на организацию воспитательной деятельности среди обучающихся.

Содержание финансового обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации рабочей программы воспитания в университете включает:

- финансовое обеспечение реализации ОПОП и Рабочей программы воспитания как ее компонента (должно осуществляться в объеме не ниже установленных Министерством науки и высшего образования РФ базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для определенного уровня образования и направления подготовки).
- средства: на оплату деятельности студенческих объединений; на оплату новых штатных единиц, отвечающих за воспитательную работу в университете; на повышение квалификации и профессиональную переподготовку профессорско-преподавательского состава и управленческих кадров по вопросам воспитания обучающихся, иные затраты, необходимые для организации воспитательной работы в Университете.

2.5.4. Информационное обеспечение.

Содержание информационного обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации рабочей программы воспитания в Университете включает:

- наличие на официальном сайте университета содержательно наполненного раздела «Воспитательная работа» (Молодежная политика);
- размещение локальных документов Университета по организации воспитательной деятельности в университете, в том числе Рабочей программы воспитания и Календарного плана воспитательной работы на учебный год в установленные сроки;
- своевременное отражение мониторинга воспитательной деятельности университета;
- информирование субъектов образовательных отношений о запланированных и прошедших мероприятиях и событиях воспитательной направленности;
- иная информация.

2.5.5. Методическое обеспечение.

Содержание методического обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации Рабочей программы воспитания в Университете включает:

1. Наличие научно-методических, учебно-методических и методических пособий и рекомендаций как условие реализации основной образовательной программы, Рабочей программы воспитания и Календарного плана воспитательной работы Университета.
2. Учебно-методическое обеспечение воспитательного процесса должно соответствовать Требованиям к учебно-методическому обеспечению ОПОП.

2.5.6. Материально-техническое обеспечение.

Содержание материально-технического обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации рабочей программы воспитания в университете включает:

- технические средства обучения и воспитания соответствуют поставленной воспитывающей цели, задачам, видам, формам, методам, средствам и содержанию воспитательной деятельности;
- инфраструктура и материально-техническое обеспечение воспитательной деятельности университета позволяет: проводить массовые мероприятия, собрания, групповой просмотр видеоматериалов, организовывать сценическую работу, театрализованные представления, организацию проектной деятельности, проводить систематические занятия физической культурой и спортом, секционные спортивные занятия, участвовать в физкультурно-спортивных и оздоровительных мероприятиях, выполнять нормативы комплекса ГТО;

- доступ к информационным ресурсам Интернет, учебной и художественной литературе, коллекциям медиа-ресурсов на электронных носителях, к множительной технике.

Университет имеет в своей инфраструктуре объекты, обеспеченные средствами связи, компьютерной и мультимедийной техникой, Интернет-ресурсами и специализированным оборудованием:

помещения для работы органов студенческого самоуправления;

помещения для проведения для занятий художественным творчеством, техническое оснащение которых позволяет обеспечить качественное воспроизведение фонограмм, звука и видеоизображений, а также световое оформление мероприятий;

объекты социокультурной среды (музеи, библиотека);

объекты для организации проектной деятельности студентов.

2.6. Инфраструктура Университета, обеспечивающая реализацию рабочей программы воспитания:

№	Наименование объекта	Расположение	Назначение
1.	Центр клинических испытаний и исследований	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Научно-образовательная деятельность
2.	Центр студенческой и молодежной науки	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Научно-образовательная деятельность
3.	Лаборатория хронобиологии и хрономедицины	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Научно-образовательная деятельность
4.	Лаборатория геномики, протеомики. метаболомики	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Научно-образовательная деятельность
5.	Лаборатория цифрового здравоохранения	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Научно-образовательная деятельность
6.	Лаборатория биосовместимых материалов и биомеханики	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Научно-образовательная деятельность
7.	Лаборатория регенеративной медицины и клеточных технологий	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Научно-образовательная деятельность
8.	Центр интеллектуальной собственности и трансфера технологий	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Научно-образовательная деятельность
9.	Музей истории университета	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Досуговая, социально-культурная деятельность
10.	Волонтерский центр	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Волонтерская (добровольческая) деятельность
11.	Молодежный проектный офис	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Проектная деятельность
12.	Штаб студенческих отрядов	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54	Профессионально-трудовая деятельность
13.	Центр студенческих инициатив	г. Тюмень, ул. Одесская, 54	Социально-культурная, досуговая, общественная и творческая деятельность

14.	Актальный зал	ул. Одесская, 54, Корпус 2	Проведение значимых событий и мероприятий
15.	Спортивный центр	ул. Одесская, 54, Корпус 2	Спортивная деятельность
16.	Спортивный зал	ул. Одесская, 52, Корпус 1	Спортивная деятельность
17.	Спортивный зал	ул. Одесская, 54, Корпус 2	Спортивная деятельность
18.	Научная библиотека Тюменского ГМУ	г. Тюмень, ул. Одесская, д. 61	Научно-образовательная деятельность
19.	Центр психологической помощи	г. Тюмень, ул. Котовского, д. 56	Психологическое просвещение и сопровождение студентов
20.	Центр медицинской помощи студентам	г. Тюмень, ул. Котовского, д. 56	Здоровьесбережение

2.7 Социокультурное пространство. Сетевое взаимодействие с организациями, социальными институтами и субъектами воспитания.

2.7.1 Социокультурное пространство.

Перечень основных объектов города и области, обладающих высоким воспитывающим потенциалом. Эти учреждения посещают студенты во время досуговой деятельности и на их территории проводятся мероприятия для студентов:

Тюменская филармония;

Дворец культуры «Нефтяник» им. В.И. Муравленко;

Тюменский большой драматический театр;

Театр кукол;

Дворец национальных культур «Строитель»

Тюменская областная научная библиотека имени Дмитрия Ивановича Менделеева;

мультимедийный исторический парк «Россия - Моя история» в г. Тюмени;

музейный комплекс им И.Я. Словцова,

музей «Памяти декабристов» в г. Ялуторовске;

город Тобольск – в городе и окрестностях находится 260 объектов историко-культурного наследия;

ежегодные, проводимые в Тюменской области, Всероссийские акции: «Ночь в музее», «Ночь в театре», «Ночь музыки», «Библионочь» и др.;

а также архитектурные ансамбли и достопримечательности, спортивные объекты, музеи и галереи.

2.7.2 Сетевое взаимодействие с организациями, социальными институтами и субъектами воспитания.

Реализация направлений воспитательной деятельности выстраивается на основе тесного сотрудничества с социальными партнерами, в частности:

- Департамент здравоохранения Тюменской области,
- Департамент по общественным связям, коммуникациям и молодежной политике Тюменской области,
- Департамент физической культуры, спорта и дополнительного образования Тюменской области,
- Департамент образования и науки Тюменской области,
- Департамент социального развития Тюменской области,
- Западно-Сибирский межрегиональный научно-образовательный центр,
- АУ СОН ТО и ДПО «РСРЦН «Семья»,
- ГАУ ТО «ЦСП»,
- ГАУ ТО «Областной центр профилактики и реабилитации»,
- АУ СОН ТО ДПО «Областной геронтологический центр»,
- ГАУ ДО ТО «ДТиС «Пионер»,
- ГАУ ДО ТО «РЦДПиПВ «Аванпост»,
- Мультицентр «Моя территория»,
- Контора пароходства
- Координационный ресурсный центр поддержки добровольческого движения Тюменской области,
- ТООО ВОИ,
- ТРО ВОД «Волонтеры-медики»,
- ТРО ООГДЮО «Российское движение школьников»,
- ТООД «ЧИР».
- Общественная молодежная палата Тюменской области,
- Студенческий совет Тюменской области,
- Областной поисковый центр,
- образовательные организации Тюменской области;
- НКО различной направленности;
- организации сферы медиа;
- учреждения культуры;
- библиотеки и музеи;
- театры и кинотеатры;
- организации художественного творчества;
- ветеранские организации;
- политические партии и политические движения;
- волонтерские (добровольческие) организации.

Список организаций-партнеров постоянно пополняется.

3 УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

3.1 Воспитательная система и управление системой воспитательной работы в Университете.

Воспитательная система Университета представляет собой целостный комплекс воспитательных мероприятий, кадровых ресурсов, их реализующих в процессе целенаправленной деятельности и отношений, возникающих между участниками воспитательного процесса.

Воспитательный процесс - это целостная динамическая система реализуется во взаимодействии администрации и структурных подразделений Университета, преподавателей, организаторов воспитательной деятельности и обучающихся, целью которого является всестороннее развитие личности обучающегося.

Система воспитательной работы реализуется через участие обучающихся в комплексе мероприятий, событий, дел, акций, проектов, способствующих достижению цели воспитательной деятельности Университета.

Основным инструментом управления воспитательной работой Университета является Рабочая программа воспитательной деятельности и план воспитательной работы на учебный год.

Общую координацию деятельности всех подразделений Университета, участвующих в воспитательной работе со студентами, осуществляет проректор, курирующий воспитательную работу и молодежную политику. На уровне Университета существует Совет по молодежной политике, который является коллегиальным, координационным и совещательным органом по вопросам воспитания и молодежной политики вуза. Совет действует на основании положения, утвержденного Ученым советом.

В основной состав Совета входят:

проректор по молодежной политике и региональному развитию (Председатель Совета);

начальник управления молодежной политики (заместитель Председателя Совета);

директоры институтов Университета;

директор студенческого городка;

руководитель центра студенческой и молодежной науки;

руководитель отделения довузовской подготовки;

руководитель центра развития карьеры;

руководитель центра международного образования;

руководитель центра учебной и производственной практики;

руководитель пресс-центра;

ответственный по персональной работе с льготной категорией студентов из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;

председатель Совета обучающихся Тюменского ГМУ;

председатель Первичной профсоюзной организации обучающихся.

При необходимости к работе Совета могут подключаться руководители других структурных подразделений Университета.

Реализацию мероприятий календарного плана воспитательной работы Университета осуществляет Управление молодежной политики. Непосредственное участие в организации мероприятий принимает Совет обучающихся, который действует на основании положения утвержденного Ученым советом Университета.

Структура управления воспитательной деятельностью и молодежной политикой Университета представлена на рисунке 1.



Рисунок 1. Структура управления воспитательной деятельностью

Стратегическое управление воспитательной деятельностью осуществляет проректор по молодежной политике и региональному развитию. Оперативное руководство и контроль за реализацией воспитательной работы в Университете осуществляет начальник управления молодежной политики. В состав управления входят:

- Центр студенческих инициатив;
- Молодежный проектный офис;
- Спортивный центр;
- Волонтерский центр (на функциональной основе);

Штаб студенческих отрядов (на функциональной основе).

Организацию и контроль за реализацией воспитательной работы в институтах осуществляет директор института и заместитель директора, курирующий воспитательную работу, включенную в перечень обязательных разделов образовательных программ, в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов. Заместители директоров осуществляют непосредственную работу с обучающимися. Для социализации и адаптации студентов младших курсов действует система тьюторов (кураторов), направленная на вовлечение обучающихся реализацию мероприятий по воспитательной работе и молодежной политике. Организацию и контроль работы тьюторов (кураторов) совместно осуществляют дирекции институтов и управление молодежной политики.

Важную роль в организации воспитательной деятельности играют студенческие объединения (ТРО ВОД «Волонтеры-медики», Штаб студенческих отрядов, Интеллектуальный клуб, ЦСиМН, Международный клуб, Патриотический клуб, MedMedia, Студсовет общежитий, Первичная профсоюзная организация обучающихся, Творческий центр, Спортивный клуб «Гипократ»), руководители которых входят в Совет обучающихся.

3.2 Студенческое самоуправление (со-управление) в университете.

При формировании системы студенческого самоуправления в Университете были использованы следующие нормативные документы:

– статья 26 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– положение письма Минобразования России от 02 октября 2002 г. № 15-52-468/15-01-21 «О развитии студенческого самоуправления в Российской Федерации»;

– положение письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 февраля 2014 г. № ВК-262/09 и № ВК-264/09 «О методических рекомендациях о создании и деятельности советов обучающихся в образовательных организациях».

Управление воспитательной работой в Университете основано на системном сочетании административного управления и самоуправления студентов. Целью студенческого самоуправления является организация в университете пространства, максимально комфортного для студентов и способствующего их самореализации и саморазвитию, личностному росту.

В Университете самоуправление представлено системой, осуществляющей развитие надпрофессиональных компетенций на разных уровнях и в разных организационных формах.

Руководители всех студенческих объединений Университета входят в состав Совета обучающихся Тюменского ГМУ. В расширенный состав Совета обучающихся входят представители областного студенческого совета, старосты каждого курса всех институтов. Развитие деятельности Совета

происходит в соответствии с Программой развития Университета. Перечень представленных студенческих объединений динамично изменяется в соответствии с инициативами студентов и требованиями времени.

Основной деятельностью студенческого самоуправления является подготовка, организация и реализация конкретных событий и мероприятий, проектов и исследовательских работ, во взаимодействии с организаторами воспитательной деятельности, администрацией Университета, социальными партнерами, работодателями.

В каждой академической группе есть староста, который входит в старостат института, действующий на основании соответствующего положения. Через старост осуществляется персональное информирование студентов о мероприятиях и проектах, реализуемых в системе воспитательной работы и молодежной политики.

3.3 Мониторинг качества воспитательной работы и условий реализации содержания воспитательной деятельности.

Мониторинг качества воспитательной работы – это форма организации сбора, хранения, обработки и распространения информации о системе воспитательной работы в Университете, обеспечивающая непрерывное слежение и прогнозирование развития этой системы.

Методами оценки достижимости результатов воспитательной деятельности могут быть:

Опрос, фокус-группа, анкетирование, беседа, экспертный анализ результатов отдельных видов деятельности.

Ключевыми показателями эффективности качества воспитательной работы и условий реализации содержания воспитательной деятельности выступают:

качество ресурсного обеспечения реализации воспитательной работы в Университете: наличие нормативных документов, регламентирующих воспитательную работу в университете, внутренних локальных актов, положений, должностных инструкций, методических материалов, достаточность финансового обеспечения, информационная поддержка воспитательной деятельности;

качество инфраструктуры Университета: наличие зданий и сооружений (центр творчества, ФОК, стадион, спортивные площадки, бассейн, музей университета, именные аудитории), образовательных пространств, пространств для проведения внеучебной работы (помещений для студенческих объединений, актовых и репетиционных залов, спортивных залов, коворкингов, студенческого центра), наличие технических служб (транспорт, связь, интернет);

качество воспитывающей среды и воспитательного процесса в Университете: наличие созидательной активной деятельности обучающихся,

использование социокультурного пространства, сетевого взаимодействия и социального партнерства;

качество управления системой воспитательной работы в Университете: наличие планов и по воспитательной работе в Университете и институтах, отражающих планируемую воспитательную работу на каждом уровне. Наличие ежегодного отчёта о воспитательной работе Университета и институтов, и его представление на Учёном совете университета и Ученом совете каждого института, соответственно. Наличие доступных для студентов источников информации, содержащих план университетских событий/мероприятий, расписание работы творческих студий, работы спортивных секций;

качество студенческого самоуправления в Университете: наличие планов и отчетов о работе студенческих общественных объединений и старостата, нормативно-правовое и программное обеспечение деятельности студенческих объединений. Наличие конструктивного диалога между Советом обучающихся и администрацией вуза, участие Совета в работе коллегиальных органов Университета. Отражение деятельности Совет обучающихся и студенческих объединений на информационных ресурсах вуза;

качество воспитательных мероприятий Университета: количество студентов, занимающихся в творческих коллективах и спортивных секциях, принимающих участие в мероприятиях, достижения студентов во внеучебной и научной деятельности); отсутствие правонарушений, профилактические мероприятия, наличие системы по работе с несоответствиями (приказы, распоряжения о привлечении к ответственности, по результатам посещения общежитий), наличие мероприятий по профилактике правонарушений и аддиктивного поведения (количество правонарушений);

внутренняя оценка состояния воспитательной работы: наличие «обратной связи» (проведение опросов студентов, родителей, работодателей), в том числе опросы студентов для изучения их мнения с целью последующей корректировки воспитательной работы в университете, институтах, кафедрах;

наличие системы поощрения: материальное и нематериальное стимулирование сотрудников, реализующих воспитательную работу со студентами (количество сотрудников, получивших премии и стимулирующие выплаты, почетные грамоты, благодарственные письма за активную работу в сфере воспитательной деятельности от ректора, региональных и федеральных ведомств и учреждений); материальное и нематериальное стимулирование обучающихся (количество студентов, получивших благодарственные письма от ректора, региональных и федеральных ведомств и учреждений, подарки, ценные призы, путевки, поездки на форумы и мероприятия федерального уровня);

качество ценностно-ориентированной работы: расширение социального партнерства (наличие договоров, соглашений о сотрудничестве, партнерстве); культура быта (эстетическое оформление помещений в

Университете, чистота и комфортность, доступность образовательной и молодежной среды), культура поведения; уровень воспитанности студентов и соблюдение Правил внутреннего распорядка обучающихся (по данным анкетирования и опросов преподавателей, сотрудников, работодателей).

Контроль за реализацией воспитательной работы осуществляется ректором, проректором, курирующим воспитательную работу в Университете, начальником управления молодежной политики, директорами, заместителями директоров институтов, в соответствии с утвержденной системой управления воспитательной работой в университете. Начальник управления молодежной политики представляет отчет о результатах воспитательной работы в Университете на Совете по молодежной политике не реже одного раза в год.

Отчеты и планы по воспитательной работе институтов рассматриваются, анализируются и утверждаются ежегодно на заседаниях Учёных советов институтов.

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа воспитания является частью ОПОП, разрабатываемой и реализуемой в соответствии с действующим ФГОС. Во исполнение положений Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся» ООВО необходимо иметь:

- **Рабочую программу воспитания Университета** (определяет комплекс основных характеристик осуществляемой в образовательной организации воспитательной деятельности);

- **Рабочие программы воспитания как часть основных образовательных программ, реализуемых образовательной организацией высшего образования** (разрабатывается на период реализации образовательной программы и определяет комплекс ключевых характеристик системы воспитательной работы образовательной организации высшего образования (принципы, методологические подходы, цель, задачи, направления, формы, средства и методы воспитания, планируемые результаты);

- **Календарный план воспитательной работы Университета**, конкретизирующий перечень событий и мероприятий воспитательной направленности, которые организуются и проводятся образовательной организацией и в которых субъекты воспитательного процесса (обучающиеся, институты, структурные подразделения вуза) принимают участие.

В рамках формирования рабочей программы воспитания, как части ОПОП по преподаваемым в Университете специальностям/направлениям подготовки заложены условия для формирования у обучающихся следующих общекультурных, общепрофессиональных компетенции (в соответствии с ФГОС ВО 3+) / универсальных, общепрофессиональных компетенций (в соответствии с ФГОС ВО 3++).

**Перечень компетенций, формируемых в рамках реализации
календарного плана воспитательной работы**

№	Модуль	Формируемые компетенции*
1	Гражданское воспитание	<p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p> <p>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> <p>УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению</p>
2	Патриотическое воспитание	<p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p>

		УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни
3	Духовно-нравственное воспитание	<p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p> <p>УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p>
4	Культурно-творческое воспитание	<p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p>
5	Научно-образовательное воспитание	<p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p>

		<p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p> <p>ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-2. Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок</p> <p>ОПК-13. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>
6	Профессионально-трудовое воспитание	<p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p> <p>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> <p>ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности</p>

		<p>ОПК-2. Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок</p> <p>ОПК-13. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>
7	Экологическое воспитание	<p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p>
8	Физическое воспитание	<p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p> <p>УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> <p>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>ОПК-3. Способен к противодействию применения допинга в спорте и борьбе с ним</p> <p>ОПК-4. Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>
9	Добровольческое (волонтерское) воспитание	<p>УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p> <p>УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла</p>

		<p>УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p> <p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p> <p>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности</p> <p>УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p> <p>ОПК-2. Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок</p> <p>ОПК-4. Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p> <p>ОПК-7. Способен организовывать работу и принимать профессиональные решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения</p> <p>ОПК-13. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>
--	--	--

Приложение 1

Шаблон Календарного плана воспитательной работы университета/института

Модуль 1. Гражданское воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						

Модуль 2. Патриотическое воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						

Модуль 3. Духовно-нравственное воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						

Модуль 4. Культурно-творческое воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						

Модуль 5. Научно-образовательное воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						

Модуль 6. Профессионально-трудовое воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						

Модуль 7. Экологическое воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						

Модуль 8. Физическое воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						

Модуль 9. Добровольческое воспитание

Направление деятельности	Дата, проведения	Место проведения	Название мероприятия	Форма проведения	Ответственный	Количество участников
Сентябрь						
Октябрь (и далее по месяцам)						



федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)

Календарный план воспитательной работы 2024-2025 учебный год

Модуль 1. Гражданское воспитание						
сентябрь						
познавательная	сентябрь	Главный корпус Тюменский ГМУ	Школа профсоюзного актива	интерактив	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	30
социально-значимая	3 сентября	Главный корпус Тюменский ГМУ	Акция «Капля жизни», в день солидарности борьбы с терроризмом	акция	Токарев А.И.	30
социально-значимая	5 сентября	Главный корпус Тюменский ГМУ	День благотворительности. Организатор - культурно- массовый отдел Профсоюза обучающихся	очный формат, поход в центры Центр помощи "Милосердие", ЦОМСП "Лавка добра", помощь нуждающимся	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	30
социально-значимая	сентябрь	Главный корпус Тюменский ГМУ	Встреча с иностранными студентами- старшекурсниками о внеучебной жизни в Университете	лекция-беседа	Щипанова Я.В., Совет обучающихся	300

познавательная	сентябрь	Главный корпус Тюменский ГМУ	Квиз «Будь Первым»	Квиз на знакомство с деятельностью Движения Первых, его миссией, ценностями и направлениями	Гостюхина Е.В., актив Движения Первых	50
познавательная	сентябрь	ежития Тюменского ГМУ	Встреча с проживающими в общежитиях	Интерактив, очная встреча	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся, Совет общежитий	30
познавательная	2-3 сентября	Сквер Моисеенко	Фестиваль студенческих объединений «Первооткрыватели»	квест по станциям на знакомство со студенческими объединениями вуза	Щипанова Я.В., Совет обучающихся	1000
профилактическая	сентябрь	Главный корпус, Тюменского ГМУ	Встреча со студентами по вопросам противодействия экстремизму и ответственности за участие в такой деятельности	лекции	Токарев А.И. Сотрудники Прокуратуры Тюменской области	100
октябрь						
социально- значимая	октябрь	Тюменский ГМУ, коворкинг	Проектная школа Тюменского ГМУ	лекции и семинары о социальном проектировании	Соснина А.А. Молодежный проектный офис	40
социально- значимая	октябрь	Моя территория	Участие в конкурсе социально значимых проектов "Моя идея"	региональный конкурс грантов	Соснина А.А. Молодежный проектный офис	15
гражданское	12-13 октября	Загородная база	Школа управленческого резерва	Тренинги, мастер-классы, обучающая программа	Щипанова Я.В., совет обучающихся	50
социально- значимая	октябрь	Тюменский ГМУ	"Погружение"	игра по станциям про внеучебную деятельность для иностранных студентов- первокурсников	Щипанова Я.В., совет обучающихся	300
социально- значимая	октябрь	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции, посвященной международному дню библиотек "Читай с первыми"	интерактив	Гостюхина Е.В., актив Движения Первых	15

социально-значимая	01 октября	Главный корпус, Тюменского ГМУ	День пожилого человека	поход в центры, помощь нуждающимся	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	30
ноябрь						
творческая	15/16 ноября	Тюменский ГМУ	Фестиваль национальных культур "Содружество"	концерт, мастер классы прикладного народного творчества	Токарев А.И., Щипанова Я.В., международный клуб, совет общежитий	200
социально-значимая	ноябрь	Тюменский ГМУ	День арабской культуры	Игра по станциям	Щипанова Я.В., международный клуб	100
декабрь						
профилактическая	декабрь	Главный корпус, Тюменского ГМУ	встреча со студентами по вопросам противодействия экстремизму и ответственности за участие в такой деятельности	лекция, выставка	Токарев А.И., Сотрудники Прокуратуры Тюменской области	100
гражданское	12 декабря	Тюменский ГМУ	День Конституции Российской Федерации	Серия публикаций в соцсетях о правах и обязанностях гражданина, историческая справка о конституции РФ "Узнай права"	Соснина А.А., Патриотический клуб	150
январь						
творческая	25 января	Главный корпус, Тюменского ГМУ	Фотоконкурс ко дню студента	Онлайн конкурс (для членов Профсоюза)	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	30
социально-значимая	25 января	Главный корпус, Тюменского ГМУ	Сюжетно-ролевая игра "День студента"	Игра по станциям в честь Дня студента	Щипанова Я.В., Совет обучающихся	150
февраль						
просветительская	февраль	Коворкинг Тюменского ГМУ	«Поколения РСО»	встреча Штаба СО Тюменского ГМУ с ветеранами движения	Соснина А.А., Штаб СО, Патриотический клуб	50
март						
профилактическая	март	Главный корпус, Тюменского ГМУ	Проведение встреч со студентами по вопросам	встреча студентов с представителями	Токарев А.И.	50

			противодействия экстремизму и ответственности за участие в такой деятельности	МВД/прокуратуры/службы комплексной безопасности		
проектная	март	Коворкинг Тюменского ГМУ	Проектная школа Тюменского ГМУ	мастер-классы по социальному проектированию	Соснина А.А. Молодежный проектный офис	40
проектная	март	Коворкинг Тюменского ГМУ	Конкурс социальных проектов Тюменского ГМУ «Перспектива»	конкурс грантов	Соснина А.А. Молодежный проектный офис	40
Социально-значимая	март	г. Тюмень	Участие в конкурсе социально значимых проектов "Моя идея"	Конкурс социальный проектов	Соснина А.А. Молодежный проектный офис	15
апрель						
проектная	апрель	Тюменский ГМУ	Участие во всероссийском конкурсе "Росмолодежь. Гранты"	грантовый конкурс	Соснина А.А. Молодежный проектный офис	15
социально-значимая	25 апреля	Главный корпус, Тюменского ГМУ	Лучшая академическая группа Тюменского ГМУ	конкурс групп	Токарев А.И., Щипанова Я.В., совет обучающихся	100
май						
творческая	май	Городские площадки	Участие в проекте "Кампус 4.0:ВОбщаге"	региональное мероприятие между общежитиями города	Токарев А.И., Студсовет общежитий	50
профилактическая	май	Главный корпус, Тюменского ГМУ	Профилактика информационной безопасности в сети Интернет. Умей сказать - нет - предупреждение молодежной преступности	встреча-лекция, дискуссия	Токарев А.И.	50
профилактическая	май	Главный корпус, Тюменского ГМУ	Проведение встреч со студентами по вопросам противодействия экстремизму и ответственности за участие в такой деятельности	встреча-лекция	Токарев А.И.	50

познавательная	май	Главный корпус, Тюменского ГМУ	Награждение активистов профсоюза обучающихся	квест, награждение	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	35
социально-значимая	май	Тюменский ГМУ	Выборы председателя Совета обучающихся	отчетно-выборное собрание	Щипанова Я.В., Совет обучающихся	50
ИЮНЬ						
познавательная	июнь	Тюменский ГМУ	Итоговое мероприятие Студенческого совета общежитий	итоговое мероприятие	Токарев А.И., Студенческий совет общежитий	50
социально-значимая	июнь	Тюменский ГМУ	Акция, посвященная Дню защиты детей	акция	Гостюхина Е.В, актив Движения Первых	50
август						
гражданское	22 августа	Тюменский ГМУ	Акция ко Дню государственного флага РФ	Патриотическая акция, приуроченная к празднику	Соснина А.А., Патриотический клуб	30
Модуль 2. Патриотическое воспитание						
сентябрь						
познавательная	30 сентября	Тюменский ГМУ	День воссоединения ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской области с РФ	Интерактив	Гостюхина Е.В., актив Движения первых	30
спортивная	сентябрь	Сквер им. Моисеенко	Участие в патриотической акции "Всероссийский патриотический забег"	Спортивное мероприятие	Сапунов С.С., Соснина А.А., Патриотический клуб	60
октябрь						
спортивная	октябрь	Сквер им. Моисеенко	Участие во Всероссийской студенческой патриотической акции «Знай наших»	Патриотическая акция	Соснина А.А., Патриотический клуб	50
познавательная	октябрь	Школы города	Серия презентаций проекта «Тюмень – город госпиталей»	Презентации в вузе и школах	Соснина А.А., Патриотический клуб	200
познавательная	октябрь	г. Тюмень	Профориентационно-образовательный квест "По шагам медицины"	квест	Патриотический клуб, Соснина А.А., Молодежный проектный офис	100

ноябрь						
познавательная	ноябрь	Тюменский ГМУ	Проведение акции посвященной Дню народного единства	Патриотическая акция	Гостюхина Е.В, актив Движения Первых	30
познавательная	ноябрь	Тюменский ГМУ	Открытый урок русского разговорного клуба	Праздничная встреча участников "Русского разговорного клуба", посвященная дню народного единства	Черных О.И., международный клуб	30
декабрь						
спортивная	декабрь	Сквер им. Моисеенко	Участие во Всероссийской студенческой патриотической акции «Моя Родина — Россия»	Патриотическая акция	Соснина А.А., Патриотический клуб	50
познавательная	декабрь	Школы города	Серия презентаций проекта «Тюмень – город госпиталей»	Презентации в вузе и школах	Соснина А.А., Патриотический клуб	100
январь						
просветительская	январь	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции посвященной Дню полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады	Просветительская акция	Гостюхина Е.В., актив Движения первых, Соснина А.А., Патриотический клуб	15
февраль						
просветительская	февраль	Тюменская область	Серия презентаций проекта “Тюмень - город госпиталей”	Презентации в вузе и школах г. Тюмени и Тюменской области	Соснина А.А., Патриотический клуб	300
просветительская	февраль	Коворкинг, Тюменский ГМУ	Никто не забыт, ничто не забыто. Квиз, приуроченный к Дню Сталинградской битвы	Квиз, Повышение уровня знаний об истории ВОВ среди студентов и сотрудников вуза	Соснина А.А., Интеллектуальный клуб, Патриотический клуб	100
социально-значимая	февраль	Тюменская область	Участие во Всероссийской патриотической акции “Снежный десант”	выездная экспедиция по муниципальным образованиям области	Соснина А.А., Штаб СО	8
март						

просветительская	март	Школы города Тюмени	Серия презентаций проекта "Тюмень - город госпиталей"	Презентации в вузе и школах	Соснина А.А., Патриотический клуб	150
апрель						
познавательная	апрель	Школы города	Серия презентаций проекта «Тюмень – город госпиталей»	Презентации в вузе и школах	Соснина А.А., Патриотический клуб	200
социально-значимая	апрель	Стоматология Тюменского ГМУ	Проект-реконструкция “Тюмень-город госпиталей”	Реконструкция в здании госпиталя	Соснина А.А., Патриотический клуб	130
патриотическая	апрель	Коворкинг ТМУ	Выставка «Без срока давности» о военных преступлениях нацистов и их пособников в годы Великой Отечественной войны	Выставка	Соснина А.А., Патриотический клуб	100
спортивная	апрель	Сквер Моисеенко, территории общежитий	«Зарница»	Игра по станциям	Токарев А.И., Студсовет общежитий	40
просветительская	апрель	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции, посвященной Дню космонавтики	Интерактив	Гостюхина Е.В, актив Движения Первых	20
май						
познавательная	26 мая	ТИУ	Международный фестиваль "Поколение без границ"	Игра по станциям	Щипанова Я.В.	50
познавательная	7 мая	Тюменский ГМУ	Литературно-музыкальная композиция "Поклонимся великим тем годам"	ЛМК	Хмелева А.Э.	60
познавательная	май	Общежитие №1 Общежитие №2 Общежитие №4	Акция "Победный май"	Акция по оформлению общежитий	Токарев А.И., Студсовет общежитий,	50
познавательная	май	Общежитие №4	Живое слово о войне	Конкурс-стихов	Токарев А.И., Студсовет общежитий,	20

познавательная	май	Общежитие №1	Концертная программа "Весна победы"	концертная программа	Токарев А.И., Студсовет общежитий,	80
творческая	май	Тюменский ГМУ	«Врачи на фронте». Организация тематической фотозоны, приуроченной к Дню Победы	Тематическая интерактивная фотозона	Соснина А.А., Патриотический клуб	70
ценностно-ориентированная	май	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции «Георгиевская ленточка»	Патриотическая акция	Соснина А.А., Патриотический клуб	250
ценностно-ориентированная	май	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции "Бессмертный полк" «Стена памяти»	Патриотическая акция - выставка	Соснина А.А., Патриотический клуб	100
познавательная	май	Школы г. Тюмени	Серия презентаций проекта «Тюмень – город госпиталей»	Презентации проекта в школах	Соснина А.А., Патриотический клуб	125
ценностно-ориентированная	май	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийских акциях "Окна Победы" , "Песни победы"	Патриотическая акции	Гостюхина Е.В, актив Движения Первых	40
июнь						
ценностно-ориентированная	июнь	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции «Флаг России»	Патриотическая акция, приуроченная ко Дню России	Соснина А.А., Патриотический клуб	250
Модуль 3. Духовно-нравственное воспитание						
сентябрь						
ценностно-ориентированная	1 сентября	Тюменский ГМУ	Торжественная линейка, посвященная Дню знаний	торжественное мероприятие	Токарев А.И., Хмелева А.Э.	1000
октябрь						
просветительская	15 октября	Тюменский ГМУ	Участие в акции в рамках дня единых действий, посвященного Дню отца	акция	Гостюхина Е.В, актив Движения Первых	15
творческая	октябрь	Общежитие №1 холл	Конкурс «Всю душу выплесну в слова»	конкурс чтецов стихотворений по творчеству Сергея Есенина	Токарев А.И., Студсовет общежитий	40
ноябрь						

просветительская	ноябрь	Тюменский ГМУ	Мероприятие Совета обучающихся, посвященное году семьи	Просветительская лекция о сохранении репродуктивного здоровья	Щипанова Я.В., Совет обучающихся	40
декабрь						
ценностно-ориентированная	декабрь	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции «Российский Детский Дед Мороз»	Первые в костюмах главных новогодних героев поздравляют взрослых, которые работали в праздничные дни и дарят подарки, сделанные своими руками	Гостюхина Е.В, актив Движения Первых	50
ценностно-ориентированная	декабрь	Тюменский ГМУ	Подведение итогов "Каждый раз под новый год"	Творческая встреча членов русского разговорного клуба, активистов международного клуба, клуба арабского языка	Щипанова Я.В., Международный клуб	50
февраль						
творческая	26 февраля	Общежитие	Музыкально-литературная гостиная по творчеству Александра Пушкина «Слух обо мне пройдет по всей Руси Великой»	ЛМК	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
просветительская	февраль	Тюменский ГМУ	Мероприятие Совета обучающихся, посвященное году семьи	Просветительская лекция о сохранении репродуктивного здоровья	Щипанова Я.В., Совет обучающихся	40
март						
ценностно-ориентированная	март	Тюменский ГМУ	Университетские династии Тюменского ГМУ	Интеллектуальный турнир	Соснина А.А. Интеллектуальный клуб, Патриотический клуб	50
апрель						
познавательная	апрель	д. Кыштырла	Участие в празднике «Вороний День». Знакомство с культурой народов Севера.	Народное гуляние	Черных О.И.	30
В течении года						

познавательная	октябрь-май	Тюменский ГМУ	Русский разговорный клуб	Серия практических встреч с иностранными студентами, направленная на изучение русского языка	Щипанова Я.В., Международный клуб	30
Модуль 4. Культурно-творческое воспитание						
Сентябрь						
творческая	сентябрь	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Тренинг на развитие креативного мышления студенческого совета общежитий	тренинг	Токарев А.И., Студсовет общежитий	50
Творческая	сентябрь	Студенческий центр (общежитие №2)	Вечер музыки на виниловых пластинках	Творческое мероприятие для Совета обучающихся - музыкально-танцевальный вечер	Токарев А.И., Студсовет общежитий	40
Творческая	Сентябрь	Студенческий центр (общежитие №2) Общежития №1, №4	Вечер настольных игр	Игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	15
Творческая	сентябрь-март	Студенческий центр (общежитие №2)	Киноклуб	Просмотр фильмов с последующим обсуждением и рефлексией	Токарев А.И., Студсовет общежитий	20
Октябрь						
творческая	октябрь	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Квест "Добро пожаловать в общежитие"	игра - квест	Токарев А.И., Студсовет общежитий	70
творческая	октябрь	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Осенний калейдоскоп	игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
Творческая	Октябрь	Студенческий центр (общежитие №2) Общежития №1, №4	Вечер настольных игр	Игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	20
творческая	25,26,27 октября 2 ноября гала концерт	«ДТиС «Пионер»	Фестиваль "Дебют первокурсника"	конкурс	Хмелева А.Э.	300
творческая	октябрь	«ДТиС «Пионер»	участие в Фестивале "Дмитриевская суббота"	фестиваль	Хмелева А.Э.	10

творческая	октябрь	Тюменский ГМУ	Театральная лаборатория "Диалог"	занятия по актерскому мастерству, сценической речи, оформление декораций	Соснина А.А., Молодежный проектный офис, Кафедра РКИ	100
ноябрь						
творческая	ноябрь	Тюменский ГМУ	Творческое мероприятие студенческих отрядов "Осенний бал"	квартирник	Соснина А.А. Штаб СО	50
творческая	ноябрь	МТЦ "Космос"	Показ спектакля по произведениям русской и китайской культуры	спектакль	Соснина А.А., Молодежный проектный офис, кафедра РКИ	100
творческая	ноябрь	Общежитие №2	Конкурс поздравлений ко Дню Матери	конкурс	Токарев А. И.	30
творческая	ноябрь	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Вечер настольных игр	игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
Творческая	Ноябрь	Студенческий центр (общежитие №2)	Квартирник авторского творчества	Квартирник стихов и музыки авторского написания студентов и сотрудников университета	Токарев А.И., Студсовет общежитий	50
декабрь						
творческая	14 декабря	ДТиС "Пионер"	фестиваль "Территория танца"	фестиваль	Хмелева А.Э.	60
творческая	декабрь	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Вечер настольных игр	игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
творческая	декабрь	Студенческий центр (общежитие №2)	Концерт «Новогодние приключения»	концерт	Токарев А.И., Студсовет общежитий	60
январь						
творческая	25 января	дистанционно	Конкурс конспектов	конкурс	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	30
творческая	25 января	Общежитие №2	Конкурс талантов "День студента"	конкурс	Токарев А. И. Студсовет общежитий	30

творческая	январь	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Вечер настольных игр	игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
февраль						
творческая	февраль	ТИУ	Международный фестиваль "Галактика"	Фестиваль	Щипанова Я.В., международный клуб	50
творческая	февраль	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Вечер настольных игр	игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
творческая	20-26 февраля	Общежитие	Уличные гуляния «Масленица»	уличные гуляния и состязания	Токарев А.И., Студсовет общежитий	50
творческая	14 февраля	Кабинет Профсоюза	Акция ко «Дню святого Валентина»	акция. анонимная передача валентинок	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	50
март						
творческая	март	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Вечер настольных игр	игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
творческая	март	общежитие №1, общежитие №2, общежитие №4	Конкурсная программа «ФЕВРАМАРТ»	развлекательная конкурсная программа	Токарев А.И., Студсовет общежитий	60
творческая	март	Общежитие №2	Конкурсная программа «День пирога»	развлекательная конкурсная программа	Токарев А.И., Студсовет общежитий	50
Творческая	Март- апрель	Студенческий центр (общежитие №2)	Ярмарка рукоделия	Серия мастер-классов по рукоделию, изготовлению косметики, украшений, арт- терапии	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
творческая	март- август	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийском конкурсе "Большая перемена"	конкурс	Гостюхина Е.В.	10
творческая	2 марта	ДТиС "Пионер"	конкурс "МИСТЕР и МИСС Тюменского ГМУ "	конкурс	Хмелева А.Э.	250
творческая	14-17 марта	Тюменский ГМУ	Фестиваль студенческого творчества Тюменского	отборочный конкурс	Хмелева А.Э.	200

			ГМУ “Студвесна. Медики”			
апрель						
творческая	апрель	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Вечер настольных игр	игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
творческая	апрель	Общежитие №1	Творческий мастер-класс для воспитанников детского дома «Сияние Севера»	Мастер-класс	Токарев А.И., Студсовет общежитий	20
социально-значимое	28 апреля	Общежитие №2	«Мир». «Труд». «Май»	игра по станциям	Токарев А.И., Студсовет общежитий	60
творческая	1 апреля	Тюменский ГМУ	Конкурс мемов	конкурс, дистанционный формат (Только для членов Профсоюза)	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	15
познавательная	12 апреля	холл, общежитие №1	Интеллектуальная игра «Космостарс»	Интеллектуальная игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	40
творческая	20 апреля	ДТиС Пионер	Концерт победителей студвесны	концерт	Хмелева А.Э.	200
творческая	апрель	площадки города	участие в Областном фестивале “Студенческая весна”	творческий фестиваль	Хмелева А.Э.	250
май						
творческая	апрель	ТИУ	Участие в Фестивале творчества студенческих отрядов Тюменской области	Фестиваль студ.отрядов	Соснина А.А., Штаб СО	60
творческая	май	Общежитие №1, Общежитие №2, Общежитие №4	Вечер настольных игр	игра	Токарев А.И., Студсовет общежитий	30
ценностно-ориентированная	17 мая	концертная площадка г. Тюмени	Студент года Тюменского ГМУ	церемония награждения	Токарев А.И. Хмелева А.Э. Щипанова Я.В.	200
творческая	май	Площадки РСВ	участие в фестивале "Российская студенческая весна”	творческий фестиваль	Хмелева А.Э.	130

июль						
ценностно-ориентированная	5 июля	Концертная площадка города	Торжественное мероприятие, посвященное выпуску Тюменского ГМУ	торжественное мероприятие	Хмелева А.Э	1000
ценностно-ориентированная	8 июля	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции, посвященной Дню семьи любви и верности	акция	Гостюхина Е.В, актив Движения Первых	10
В течении года						
просветительская	октябрь-май	Тюменский ГМУ	Клуб арабского языка	Серия встреч со студентами, интересующимися арабской культурой. Занятия, направленные на изучение арабского языка	Щипанова Я.В., международный клуб	20
Модуль 5. Научно-образовательное воспитание						
сентябрь						
познавательная	сентябрь	Главный корпус, Тюменский ГМУ	Профориентационная интеллектуальная игра со школьниками г. Тюмени "Я и медицина"	Интеллектуальная игра профориентационной направленности (Совместно с ДТиС "Пионер")	Соснина А.А. Интеллектуальный клуб	70
научно-популярная	сентябрь	Тюменский ГМУ	«Welcome to science»	собрание	Абрамова А.В. ЦСиМН	80
информационная	сентябрь	Тюменский ГМУ	Расширенное собрание Центра Студенческой и Молодежной Науки	собрание	Абрамова А.В. ЦСиМН	80
научно-популярная	сентябрь	Тюменский ГМУ	«Ярмарка Студенческих Научных Кружков - 2024»	ярмарка	Абрамова А.В. ЦСиМН	200
октябрь						
образовательная	октябрь-декабрь	Тюменский ГМУ	Образовательный интенсив "Лаборатория MEDMEDIA. Студенты".	серия мастер классов	Щипанова Я.В., Соснина А.А., MedMedia, Молодежный проектный офис	50
образовательная	октябрь-декабрь	Тюменский ГМУ	Образовательный интенсив "Лаборатория	серия мастер классов	Щипанова Я.В., Соснина А.А., MedMedia,	50

			MEDMEDIA. Специалисты".		Молодежный проектный офис	
познавательная	октябрь	Тюменский ГМУ	Турнир по интеллектуальным играм среди первокурсников Тюменского ГМУ	турнир в рамках Дебюта первокурсника	Соснина А.А., Интеллектуальный клуб	80
познавательная	октябрь	Тюменский ГМУ	Юношеский турнир по интеллектуальным играм "ЮТИК"	турнир	Соснина А.А., Интеллектуальный клуб	110
познавательная	октябрь	Тюменский ГМУ	Серия тематических квизов для иностранных обучающихся	турнир	Соснина А.А., Интеллектуальный клуб	300
познавательная	октябрь	Тюменский ГМУ	Серия турниров по интеллектуальным играм для иностранных обучающихся	турнир	Соснина А.А., Интеллектуальный клуб	300
познавательная	сентябрь-октябрь	Тюменский ГМУ	Программа адаптации иностранных студентов "Эрудит"	Помощь в организации мероприятий для иностранцев с помощью Совета землячеств	Соснина А.А., Интеллектуальный клуб, Патриотический клуб	100
Образовательная	Октябрь	Студенческий центр (общежитие №2)	Образовательная лекция от кафедры на тему "Профилактика возрастных изменений"	Лекция для пожилых людей и молодых людей, кто ухаживает за своими возрастными близкими	Токарев А.И., ТРО ВОД "Волонтеры медики"	50
научно-популярная	октябрь	Тюменский ГМУ	"Science Slam"	соревнование	Абрамова А.В. ЦСиМН	80
образовательная	октябрь	Тюменский ГМУ	Всероссийская олимпиада с международным участием «Оперативная хирургия органов малого таза»	олимпиада	Абрамова А.В. ЦСиМН	120
ноябрь						
познавательная	ноябрь	Главный корпус Тюменский ГМУ	Осенний турнир Тюменского ГМУ по интеллектуальным играм	интеллектуальный турнир	Соснина А.А., интеллектуальный клуб	80

научно-популярная	ноябрь	Тюменский ГМУ	Междисциплинарное открытое собрание кружков (МОСК)	собрание	Абрамова А.В. ЦСиМН	60
познавательная	ноябрь	Тюменский ГМУ	Квест Центра студенческой и молодежной науки	квест	Абрамова А.В. ЦСиМН	40
образовательная	ноябрь	Тюменский ГМУ	Нейрохирургическая олимпиада, посвященная Сергею Михайловичу Пантелееву	олимпиада	Абрамова А.В. ЦСиМН	100
образовательная	ноябрь	Тюменский ГМУ	Внутривузовская олимпиада терапевтических наук	олимпиада	Абрамова А.В. ЦСиМН	100
Декабрь						
познавательная	декабрь	г. Москва	Участие во Всероссийском турнире по интеллектуальным играм SecHamr	Участие во Всероссийском интеллектуальном турнире	Соснина А.А. Интеллектуальный клуб	6
познавательная	декабрь	Тюменский ГМУ, коворкинг	Новогодний квиз	квиз	Соснина А.А. Интеллектуальный клуб	30
Образовательная	Декабрь	Студенческий центр (общежитие №2)	Образовательная лекция на психологическую тему "Поддержание ментального здоровья для молодых мам" - внешнее мероприятие	Лекция для беременных и кормящих мам	Токарев А.И., ТРО ВОД "Волонтеры медики"	50
январь						
научная	январь	Тюменский ГМУ	Конференция «Актуальные научные направления в терапии»	конференция	Абрамова А.В. ЦСиМН	60
февраль						
познавательная	февраль	Тюменский ГМУ	Интеллектуальная битва "Турнир студенческих объединений"	Турнир	Соснина А.А. Интеллектуальный клуб	80
научно-популярная	февраль	Тюменский ГМУ	Конкурс «Биомедицинский турнир»	конкурс	Абрамова А.В. ЦСиМН	40

образовательная	февраль	Тюменский ГМУ	Региональный этап Олимпиады по хирургии им. академика Перельмана	олимпиада	Абрамова А.В. ЦСиМН	80
познавательная	февраль	Тюменский ГМУ	Профориентационные встречи "В гостях у ученого"	квиз	Гостюхина Е.В. Движение первых	30
март						
ознакомительная	март	Коворкинг, Тюменский ГМУ	Открытая тренировка в формате «Брейн-ринг» для школьников г. Тюмени	Интеллектуальная тренировка	Соснина А.А., Интеллектуальный клуб	40
научная	март	Тюменский ГМУ	Интеллект-шоу "Университетские династии ТМУ"	Интеллектуальная игра	Соснина А.А. Интеллектуальный клуб	120
научная	март	Тюменский ГМУ	Всероссийский научный форум с международным участием «Неделя молодежной науки - 2025»	форум	Абрамова А.В. ЦСиМН	1000
апрель						
познавательная	апрель	Тюменский ГМУ	Турнир по кнопочным дисциплинам Тюменского ГМУ	турнир	Соснина А.А. Интеллектуальный клуб	60
познавательная	апрель	ДК Нефтяник	Участие в Областном фестивале «Студенческая весна-2025». Направление «Интеллектуальные игры»	Интеллектуальный турнир	Соснина А.А. Интеллектуальный клуб	24
познавательная	апрель	Тюменский ГМУ	Весенний турнир Тюменского ГМУ по интеллектуальным играм	интеллектуальный турнир	Соснина А.А. интеллектуальный клуб	80
образовательная	апрель	Тюменский ГМУ	Всероссийская олимпиада терапевтических наук	олимпиада	Абрамова А.В. ЦСиМН	80
научно-популярная	апрель	Тюменский ГМУ	Междисциплинарное открытое собрание кружков (МОСК)	собрание	Абрамова А.В. ЦСиМН	60

образовательная	апрель	Тюменский ГМУ	Региональный этап БиоТрунира	турнир	Абрамова А.В. ЦСиМН	70
Образовательная	Апрель	Студенческий центр (общежитие №2)	Образовательная лекция от кафедры на тему "Прогрессивная медицина"	Лекция для молодых людей и учёных, кто интересуется медициной	Токарев А.И., ТРО ВОД "Волонтеры медики"	50
май						
познавательная	май	Ленина, 23	Участие в Региональном турнире "Интеллект-шоу "Университетские династии ТОГИРРО"	интеллектуальный турнир	Соснина А.А., интеллектуальный клуб	18
образовательная	май	Тюменский ГМУ	Внутривузовская олимпиада по инфекционным болезням	олимпиада	Абрамова А.В. ЦСиМН	100
научно- популярная	мая	Тюменский ГМУ	Конкурс «Лучший студенческий научный кружок - 2025»	конкурс	Абрамова А.В. ЦСиМН	60
научно- популярная	май	Тюменский ГМУ	Расширенное собрание Центра Студенческой и Молодёжной Науки	собрание	Абрамова А.В. ЦСиМН	80
В течение года						
образовательная	сентябрь- май	Тюменский ГМУ	Начальная хирургическая школа	школа по хирургическим навыкам	Абрамова А.В. ЦСиМН	50
Модуль 6. Профессионально-трудовое воспитание						
сентябрь						
познавательная	сентябрь	г. Тюмень	Агитационное мероприятие студенческих медицинских отрядов в медицинских колледжах Тюменской области "ТыСМОжешь"	презентация	Соснина А.А., Штаб СО	100-150
познавательная	сентябрь	Тюменский ГМУ	Агитационное собрание Штаба СО	собрание (набор в отряды)	Соснина А.А., Штаб СО	50-100
ценностно- ориентированная	26-30 сентября	Тюменский ГМУ	Концерт, посвященный закрытию трудового семестра студенческих	торжественное вузовское мероприятие, подведение итогов работы третьего трудоового семестра	Соснина А.А., Штаб СО	100

			отрядов «Планета Целина»			
октябрь						
социально-значимая	октябрь-ноябрь		Вечер презентации работы отрядов "Отрядная пятница"	Презентация работы отрядов	Соснина А.А., Штаб СО	30
спортивная	октябрь	локация УрФО	Участия в Спартакиаде среди студенческих отрядов Уральского федерального округа - окружного этапа Всероссийской спартакиады студенческих отрядов	соревнования	Соснина А.А., Штаб СО	15
трудовая	октябрь	Симуляционный центр	Конкурс профессионального мастерства студенческих медицинских отрядов Тюменской области	конкурс	Соснина А.А., Штаб СО	15-20
образовательная	октябрь	Тюменский ГМУ	Школа молодого бойца для отрядов Тюменского ГМУ	лекция	Соснина А.А., Штаб СО	50
образовательная	октябрь	загородная база	Участие в работе и организации Областной школы руководителей штабов СО	Окружная школа комсоставов	Соснина А.А., Штаб СО	15
образовательная	октябрь	Краснодарский край, ВДЦ "Смена"	Участие во Всероссийском форуме студенческих педагогических отрядов	Форум педагогических отрядов	Соснина А.А., Штаб СО	3
ноябрь						
ценностно-ориентированная	ноябрь	Москва	Участие во Всероссийском слёте Молодежной общероссийской общественной организации «Российские студенческие отряды», г. Казань	слет	Соснина А.А., Штаб СО	10

образовательная	ноябрь		Участия во Всероссийской медиа-школе студенческих отрядов	Медиа-школа	Соснина А.А., Штаб СО	3
образовательная	ноябрь	г. Москва	Участие во Всероссийском форуме студенческих строительных отрядов	Форум	Соснина А.А., Штаб СО	3
декабрь						
социально-значимая	декабрь	СК Зодчий, Луначарского	Участие в Закрытии трудового семестра студенческих отрядов Тюменской области	слет (Закрытии трудового сезона)	Соснина А.А., Штаб СО	60
социально-значимая	декабрь	МТЦ Космос	Штабной Новый год	Организация Новогоднего мероприятия для бойцов Штаба СО Тюменского ГМУ	Соснина А.А., Штаб СО	30
февраль						
ценностно-ориентированная	16-17 февраля		участие в региональном Карьерном форуме, посвященном Дню РСО	мероприятие в формате станций: мастер-классы, викторины, интерактивные игры	Соснина А.А., Штаб СО	40-50
март						
социально-значимая	март		Участие во Всероссийском Форуме студенческих сервисных отрядов	Всероссийский форум	Соснина А.А., Штаб СО	3
профориентация	апрель	ТобМК им. Солдатова, ТТИПКС, ТМК	участие в областной Агитационной кампании студенческих отрядов	Агитационное профориентационное мероприятие в колледжах (информирование о деятельности РСО с целью создания отрядов на базе СПО)	Соснина А.А., Штаб СО	210
апрель						
творческая	апрель		Участие во Всероссийском конкурсе фотографий "В объективе РСО"	Фотоконкурс	Соснина А.А., Штаб СО	25

социально-значимая	апрель		Участие во Всероссийской школе командных составов СМО	Школа комсостава	Соснина А.А., Штаб СО	3
май						
социально-значимая	май	Тюменский ГМУ	К Целине готовы!	Заключительное мероприятие Штаба СО. Проведение инструктажей перед стартом трудового семестра	Соснина А.А., Штаб СО	60
июнь						
ценностно-ориентированная	июнь	пл. у Конторы пароходства	Участие в Открытии трудового семестра студенческих отрядов Тюменской области	линейка, концерт, станции	Соснина А.А., Штаб СО	80
август						
социально-значимая	17 августа		Участие в Дне ударного труда	трудовые акции	Соснина А.А., Штаб СО	50
в течении года						
социально-значимая	в течение года	Тюменский ГМУ	Собрания Совета обучающихся	собрание	Щипанова Я.В., Совет обучающихся	20
Модуль 7. Экологическое воспитание						
сентябрь						
социально-значимая	сентябрь-октябрь	питомник лекарственных растений Тюменского ГМУ	проект "Аптекарский огород"	экскурсии и занятия по теме рациональной фитотерапии	Хмелева А.Э., Экологический отряд	100
социально-значимая	сентябрь-октябрь	Тюменский ГМУ	Благоустройство питомника лекарственных растений и организация мастер классов	Серия мероприятий в сфере эковолонтерства	Хмелева А.Э., Экологический отряд	50
социально-значимая	сентябрь-май	Тюменский ГМУ	Участие в конкурсах и форумах по теме экологии	форум или конкурс	Хмелева А.Э., Экологический отряд	15
октябрь						
социально-значимая	октябрь	Тюменский ГМУ	Сбор макулатуры	акция	Хмелева А.Э., Экологический отряд	100

февраль						
социально-значимая	февраль	Тюменский ГМУ	Сбор макулатуры	акция	Хмелева А.Э., Экологический отряд	100
апрель						
социально - значимая	апрель-май	сквер Моисеенко, территория питомника Тюменского ГМУ	Субботник в аптекарском огороде	фестиваль - субботник на территории питомника лекарственных растений	Хмелева А.Э., Экологический отряд	100
май						
социально-значимая	май	Тюменский ГМУ	Сбор макулатуры	акция	Хмелева А.Э., Экологический отряд	100
социально-значимая	май	питомник лекарственных растений Тюменского ГМУ	проект "Аптекарский огород"	экскурсии и занятия по теме рациональной фитотерапии	Хмелева А.Э., Экологический отряд	50
социально-значимая	май-июнь	Тюменский ГМУ	Благоустройство питомника лекарственных растений и организация мастер классов	Серия мероприятий (мастер-классы, лекции, практические занятия) в сфере эковолонтерства	Хмелева А.Э., Экологический отряд	50
июнь						
ценностно-ориентированная	июнь	Тюменский ГМУ	Посвящение в эковолонтеры	Принятие в экологический отряд новых участников и просвещение в сфере экологии и эковолонтерства	Хмелева А.Э., Экологический отряд	30
Модуль 8. Физическое воспитание						
сентябрь						
спортивная	сентябрь	сквер им. Моисеенко	Соревнования по футболу среди 1 курсов	соревнования	Сапунов Ю.С.	80
спортивная	сентябрь	сквер им. Моисеенко	Соревнования по футболу среди институтов	соревнования	Сапунов Ю.С.	90
спортивная	24 сентября	спортивная база «Спорт мода»	участие в областной спартакиаде профсоюза работников здравоохранения Тюменской области. Кросс.	соревнования	Сапунов Ю.С.	30

спортивная	сентябрь	площадки города	участие в мероприятии “Кросс Наций”	соревнования	Сапунов Ю.С.	450
октябрь						
спортивная	ноябрь	Главный корпус Тюменского ГМУ	Открытие основного этапа Чемпионата АССК России	торжественное открытие	Щипанова Я.В.	200
спортивная	октябрь	площадки города	Спартакиада среди студентов 1 курсов по пяти видам спорта	соревнования	Сапунов Ю.С.	350
спортивная	29 октября	Спортивные залы Тюменский ГМУ	участие в организации Областной спартакиады профсоюза работников здравоохранения Тюменской области. Настольный теннис.	соревнования	Сапунов Ю.С.	20
спортивная	октябрь	сквер им. Моисеенко	Кросс первокурсников	соревнования	Сапунов Ю.С.	300
спортивная	октябрь	спортивный зал ДЮСШ "Тура"	Чемпионат г. Тюмени по баскетболу среди женщин	чемпионат	Волков А.П.	12
ноябрь						
спортивная	ноябрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Турнир по волейболу среди женских команд в рамках отборочного этапа чемпионата АССК	турнир	Сапунов Ю.С., Спортивный клуб «Гиппократ»	50
спортивная	ноябрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Турнир по волейболу среди мужских команд в рамках отборочного этапа чемпионата АССК	турнир	Сапунов Ю.С., Спортивный клуб «Гиппократ»	50
спортивная	ноябрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Спортивные соревнования по волейболу, баскетболу, шахматам в рамках Чемпионата	соревнования	Сапунов Ю.С., Спортивный клуб «Гиппократ»	300
спортивная	ноябрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Спартакиада среди студентов 1 курсов по волейболу и баскетболу. видам спорта	соревнования	Сапунов Ю.С., Волков А.П.	150
спортивная	26 ноября	Спортивный комплекс Домостроитель	Участие в областной спартакиаде профсоюза	соревнования	Сапунов Ю.С.	20

			работников здравоохранения Тюменской области. Мини футбол			
спортивная	ноябрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Спартакиада среди студентов, проживающих в общежитиях	соревнования	Сапунов Ю.С., Студсовет общежитий	180
спортивная	ноябрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Турнир по баскетболу 3Х3 среди мужских команд в рамках отборочного этапа чемпионата АССК	турнир	Сапунов Ю.С., Спортивный клуб «Гиппократ»	30
спортивная	ноябрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Турнир по баскетболу 3Х3 среди женских команд в рамках отборочного этапа чемпионата АССК	турнир	Сапунов Ю.С., Спортивный клуб «Гиппократ»	10
спортивная	ноябрь	с/з ДЮСШ "Тура"	Чемпионат г.Тюмени по баскетболу среди женщин	чемпионат	Волков А.П.	12
спортивная	ноябрь	спортивный комплекс "Здоровье"	Чемпионат АСБ России по баскетболу среди девушек	чемпионат	Волков А.П.	12
декабрь						
спортивная	12 декабря	Спортзал 1 корпус	Малые олимпийские игры по 6 видам спорта	соревнования	Сапунов Ю.С., Студсовет общежитий	40
спортивная	декабрь	лыжная база Спорт мода.	Участие в мероприятии "Открытие лыжного сезона"	соревнования	Сапунов Ю.С.	30
спортивная	декабрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Открытое первенство Тюменского ГМУ по дзюдо	соревнования	Сапунов Ю.С.	50
спортивная	декабрь	Кафедра физвоспитания	Новогодний шахматный турнир	соревнования	Сапунов Ю.С.	50
спортивная	декабрь	спортивный зал 1 корпус	Открытое первенство ТМУ по дартс	турнир	Сапунов Ю.С.	

спортивная	декабрь	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Турнир по шахматам в рамках в рамках отборочного этапа чемпионата АССК	турнир	Сапунов Ю.С., Спортивный клуб «Гиппократ»	10
спортивная	декабрь	Спортивный зал ДЮСШ "Тура"	Чемпионат г. Тюмени по баскетболу среди женщин	чемпионат	Волков А.П.	12
спортивная	декабрь	Спортивный комплекс "Здоровье"	Чемпионат АСБ России по баскетболу среди девушек	чемпионат	Волков А.П.	12
январь						
спортивная	28 января	Городской шахматный клуб	Участие в мероприятии Областная спартакиада профсоюза работников здравоохранения Тюменской области. шахматы	соревнования	Сапунов Ю.С.	20
спортивная	январь	Центр дзюдо	Участие в мероприятии Областная спартакиада среди вузов Тюменской области	соревнования	Сапунов Ю.С.	30
спортивная	январь	Спортивный комплекс "Здоровье"	Чемпионат АСБ России по баскетболу среди девушек	чемпионат	Волков А.П.	12
спортивная	январь	Спортивные залы города и области	Первенство области по волейболу среди женщин, 2 лига	групповой турнир	Волков А.П.	14
февраль						
спортивная	февраль	Тюменский ГМУ	Промо турнир по киберспорту в рамках Чемпионата АССК	групповой турнир	Щипанова Я.В., ССК "Гиппократ"	40
спортивная	февраль	Тюменский ГМУ	Турнир по настольному теннису в рамках Чемпионата АССК	турнир	Щипанова Я.В., ССК "Гиппократ"	40
спортивная	февраль	Лыжный стадион Сельскохозяйственного Университета северного зауралья.	Участие в мероприятии «Лыжня России»	участие	Сапунов Ю.С.	150

спортивная	февраль	Спортивные залы города и области	Первенство области по волейболу, 2 лига, женщины	участие, плей-офф	Волков А.П.	14
спортивная	февраль	Спортивные залы Тюменский ГМУ	“Спартакиада среди институтов Тюменского ГМУ по 5 видам спорта	соревнования	Сапунов Ю.С.	300
спортивная	25 февраля	спортивная база «Спорт мода»	участие в Областной спартакиаде профсоюза работников здравоохранения Тюменской области. Лыжные гонки	соревнования	Сапунов Ю.С., Мокерова Н.А.	30
спортивная	февраль	Спортивный зал ТИУ	Спартакиада ВУЗов г. Тюмени, баскетбол 3х3, девушки, юноши	турнир	Волков А.П.	12
спортивная	февраль	Спортивный зал ТИУ	Спартакиада ВУЗов г. Тюмени по волейболу, девушки	турнир	Волков А.П.	12
март						
спортивная	20 марта	Тюменский ГМУ	Закрытие основного этапа Чемпионата	Торжественное закрытие соревнований	Щипанова Я.В, ССК "Гиппократ"	200
спортивная	20 марта	спортивная база Тюменского ГМУ	участие в организации Областной спартакиады профсоюза работников здравоохранения Тюменской области. Волейбол	соревнования	Сапунов Ю.С. Волков А.П.	30
спортивная	март	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Спартакиада среди институтов Тюменского ГМУ по волейболу и баскетболу	Спартакиада среди факультетов университета. По 5 видам.	Сапунов Ю.С.	150
спортивная	март	спортивные залы г. Тюмени	участие в областной спартакиаде среди вузов Тюменской области по гиревому спорту, лыжным гонкам, баскетболу	спартакиада	Сапунов Ю.С.	80

спортивная	март	спортивные залы г. Тюмени	участие в Спартакиаде среди вузов города Тюмени	спартакиада	Сапунов Ю.С.	150
спортивная	март	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Обучающая программа "АССК.PRO"	лекции	Щипанова Я.В., Спортивный клуб «Гиппократ»	5
спортивная	март	Спортивные залы Тюменский ГМУ	Турнир по волейболу среди женских команд в честь Международного женского дня - 8 марта	турнир	Сапунов Ю.С., Щипанова Я.В., Спортивный клуб «Гиппократ»	18
апрель						
спортивная	апрель	спортивные залы г. Тюмени	Участие в спартакиаде студенческих отрядов Тюменской области	спортивные соревнования среди студенческих отрядов Тюменской области	Соснина А.А., Штаб СО	80
спортивная	апрель	спортивные залы г. Тюмени	участие в Спартакиаде среди вузов города Тюмени	спартакиада	Сапунов Ю.С., Преподаватели кафедры физвоспитания	160
спортивная	апрель		Участие в Фестивале спорта среди медицинских вузов России. Финал	фестиваль	Сапунов Ю.С., Преподаватели кафедры физвоспитания	30
спортивная	апрель	Спортивные залы Тюменского ГМУ	Первые международные спортивные игры	спортивные соревнования	Щипанова Я.В., Сапунов Ю.С., международный клуб	100
май						
спортивная		Улицы города Тюмени	Участие в эстафете, посвященной 9 мая	эстафета	Сапунов Ю.С., Преподаватели кафедры физвоспитания	30
спортивная	В течение месяца.	спортивные залы г. Тюмени	Участие в областной спартакиаде среди вузов Тюменской области по легкой атлетике	спартакиада	Сапунов Ю.С., Преподаватели кафедры физвоспитания	50
социально-значимая	май	Тюменский ГМУ	проект «Спортивная сессия»	торжественное мероприятие с награждением лучших спортсменов вуза	Сапунов Ю.С., Волков А.П.	50

спортивная	май	Спортивный зал ТИУ	2-ая Спартакиада профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования Тюменской области по волейболу, юноши	турнир	Волков А.П.	12
спортивная	апрель	Территория общежития №1	Фестиваль «Спортивная весна» Соревнования по баскетболу среди общежитий Тюменского ГМУ	Соревнования	Токарев А.И., студенческий совет общежитий	30
спортивная	апрель	Территория общежития №1	Фестиваль «Спортивная весна» Соревнования по настольному теннису среди общежитий Тюменского ГМУ	Соревнования	Токарев А.И., студенческий совет общежитий	30
спортивная	апрель	Территория общежития №1	Фестиваль «Спортивная весна» Соревнования по волейболу среди общежитий Тюменского ГМУ	Соревнования	Токарев А.И., студенческий совет общежитий	30
спортивная	апрель	Территория общежития №1	Фестиваль «Спортивная весна» Соревнования по футболу среди общежитий Тюменского ГМУ	Соревнования	Токарев А.И., студенческий совет общежитий	30
спортивная	май - август	Гимназия № 1	Чемпионат Лиги Дворового Спорта России по баскетболу 3x3, девушки и юноши, 1-5 тур	турнир	Волков А.П.	6+6

Модуль 8. Добровольческое (волонтерское) воспитание

сентябрь

социально-значимая	сентябрь - ноябрь	Тюменский ГМУ, Тюменская областная	Я - ответственный донор	серия просветительских лекций и донорские акции на станции переливания крови	Токарев А.И., ТРО ВОД	100
--------------------	-------------------	------------------------------------	-------------------------	--	-----------------------	-----

		станция переливания крови			«Волонтеры-медики»	
социально-значимая	сентябрь - ноябрь	Тюменский ГМУ, Тюменская областная станция переливания крови	ДонорFM	Запись серии подкастов и проведении просветительских лекций о донорстве	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	1000
социально-значимая	сентябрь - ноябрь	школы города Тюмени	"Большое путешествие по нашему телу"	серия просветительских лекций и интерактивных занятий для обучающихся 5-8 классов школ города Тюмени	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	200
социально-значимая	14 сентября	сквер Моисеенко	Фестиваль здоровьесбережения "МЕДиана"	открытый городской фестиваль, посвященный вопросам профилактики социально-значимых и хронических неинфекционных заболеваний	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	400
познавательная	21 сентября - 2 ноября	Тюменский ГМУ	“Школа волонтера-медика. Осенний набор”	цикл занятий и лекций, посвященных вопросам организации и учета волонтерской деятельности, структуре ВОД “Волонтеры-медики”, практическим аспекта добровольчества в сфере здравоохранения	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
образовательная	8-13 сентября	Станция скорой помощи, школы, открытые площадки города (ТЦ, парки), Точка кипения	Организация Всероссийской акции “Помоги первым!”, приуроченной ко Всемирному дню первой помощи	мастер-классы по первой помощи, экскурсия на станцию скорой помощи, квиз по первой помощи	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 150
познавательная	17-22 сентября	Тюменский ГМУ	Организация Всероссийской акции, приуроченной к Всемирному дню безопасности пациентов	просветительская акция на территории университета и клиники для студентов, сотрудников и пациентов	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	50
познавательная	29 сентября - 2 октября	ТЦ	Организация Всероссийской акции ко Всемирному дню сердца “Оберегая сердца”	викторина по вопросам заболеваний сердца, работа палатки с измерением артериального давления,	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100

				уровня сахара и холестерина крови, проведением биоимпедансметрии		
октябрь						
социально-значимая	сентябрь - ноябрь	Тюменский ГМУ, Тюменская областная станция переливания крови	Я - ответственный донор	серия просветительских лекций и донорские акции на станции переливания крови	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
социально-значимая	сентябрь - ноябрь	Тюменский ГМУ, Тюменская областная станция переливания крови	ДонорFM	Запись серии подкастов и проведении просветительских лекций о донорстве	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	1000
социально-значимая	сентябрь - ноябрь	школы города Тюмени	"Большое путешествие по нашему телу"	серия просветительских лекций и интерактивных занятий для обучающихся 5-8 классов школ города Тюмени	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	200
социально-значимая	октябрь	Тюменский ГМУ	Фестиваль медицинских специальностей #vMEDe	профориентационный фестиваль для старшеклассников школ юга Тюменской области	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
познавательная	21 сентября - 2 ноября	Тюменский ГМУ	“Школа волонтера-медика. Осенний набор”	цикл занятий и лекций, посвященных вопросам организации и учета волонтерской деятельности, структуре ВОД “Волонтеры-медики”, практическим аспекта добровольчества в сфере здравоохранения	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
творческая	1 октября	Госпиталь ветеранов войн	Организация Межрегиональной акции, приуроченной к международному дню пожилого человека	организация концерта с привлечением творческих объединений, студенческих отрядов	Токарев А.И., Соснина А.А. ТРО ВОД «Волонтеры-медики», Штаб СО	30
социально-значимая	9-15 октября	сквер Моисеенко	Всероссийский интенсив "Здоровье суставов в надежных руках"	организация открытых мастер-классов по суставной гимнастике и тренировок по скандинавской ходьбе	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	20
образовательная	октябрь	г. Москва	Участие во Всероссийском форуме	участие в образовательной программе, организованной	Токарев А.И., ТРО ВОД	2

			по общественному здоровью	федеральным штабом вод «волонтеры-медики»	«Волонтеры-медики»	
социально-значимая	01 октября	Тюменский ГМУ	День пожилого человека. Организатор - культурно-массовый отдел Профсоюза обучающихся	очный формат, поход в центры, помощь нуждающимся	Токарев А.И., Профсоюз обучающихся	30
ноябрь						
социально-значимая	сентябрь - ноябрь	Тюменский ГМУ, Тюменская областная станция переливания крови	Я - ответственный донор	серия просветительских лекций и донорские акции на станции переливания крови	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
социально-значимая	сентябрь - ноябрь	Тюменский ГМУ, Тюменская областная станция переливания крови	ДонорFM	Запись серии подкастов и проведении просветительских лекций о донорстве	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	1000
социально-значимая	сентябрь - ноябрь	школы города Тюмени	"Большое путешествие по нашему телу"	серия просветительских лекций и интерактивных занятий для обучающихся 5-8 классов школ города Тюмени	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	200
познавательная	21 сентября - 2 ноября	Тюменский ГМУ	«Школа волонтера-медика. Осенний набор»	цикл занятий и лекций, посвященных вопросам организации и учета волонтерской деятельности, структуре ВОД «Волонтеры-медики», практическим аспекта добровольчества в сфере здравоохранения	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
социально - значимая	16 ноября - 3 декабря	Тюменский ГМУ	Конкурс «Делюсь добром»	конкурс добровольцев Тюменского ГМУ	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
познавательная	4 ноября - 15 декабря	Тюменский ГМУ, Точка кипения, станция переливания крови, станция скорой помощи, МТЦ «Космос»	Организация профориентационного проекта «ПрофMED»	экскурсии в медицинские учреждения, мастер-классы по первой помощи, лекции и интерактивные лекции по вопросам профилактики, донорства костного мозга	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	80
познавательная	14-16 ноября	ТЦ	Организация Всероссийской акции,	викторина по вопросам сахарного диабета, работа	Токарев А.И., ТРО ВОД	50

			приуроченной ко Всемирному дню борьбы с сахарным диабетом	палатки с измерением артериального давления, уровня сахара и холестерина крови	«Волонтеры-медики»	
профилактическая	29 ноября - 2 декабря	учебные корпуса и общежития Тюменского ГМУ	Всероссийская акция «СТОП ВИЧ/СПИД» приуроченная ко Всемирному дню борьбы со СПИД	профилактические акции, экспресс-тестирование на вич, квиз “извичный вопрос” в рамках всероссийской акции	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
декабрь						
социально - значимая	16 ноября - 3 декабря	Тюменский ГМУ	Конкурс “Делюсь добром”	конкурс добровольцев Тюменского ГМУ	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
профилактическая	29 ноября - 2 декабря	Тюменский ГМУ, Точка кипения	Организация Всероссийской акции “СТОП ВИЧ/СПИД”	проведение тестирования на вич, квиз, лекция	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
ценностно-ориентированное	2-5 декабря	г. Москва	Участие в Международном дне добровольца, форум “МыВместе”	торжественная церемония награждения	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	2
ценностно-ориентированное	декабрь	ДТиС “Пионер”	Участие в праздничной программе, приуроченной к Международному дню добровольца	торжественная церемония награждения	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	10
социально-значимая	20 декабря - 10 января	г. Тюмень	Проведение акции “Новый год в каждый дом”	поздравление детей, находящихся на длительном стационарном лечении	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	50
январь						
социально-значимая	декабрь-январь	Тюменский ГМУ	Участие во Всероссийской акции "Елка желаний"	благотворительная акция	Гостюхина Е.В., актив Движения Первых	50
социально-значимая	20 декабря - 10 января	г. Тюмень	Проведение акции “Новый год в каждый дом”	поздравление детей, находящихся на длительном стационарном лечении	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	50

февраль						
познавательная	2-4 февраля	ТРЦ	"Рак боится смелых" в рамках Всемирного дня борьбы с раковыми заболеваниями	встреча с врачом-онкологом, мастер-класс по профилактике рака молочной железы, участие в работе палатки здоровья совместно с центром общественного здоровья и профилактики	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
познавательная	9-11 февраля	ОКБ2	Акция ко Всемирному дню больного	проведение мероприятий на базе ОКБ2 для пациентов: лекции, игры для детей, викторины, мастер-классы	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	15
профилактическая	14 февраля	Общежитие №1, 2, 4	Организация акции, посвященной Дню всех влюбленных	проведение тестирования на вич, викторина по вопросам вич-инфекции/спида	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	50
образовательная	22-23 февраля	Тюменский ГМУ	Региональный форум ТРО ВОД "Волонтеры-медики"	лекции, квизы, мастер-классы по профилактике, донорству, первой помощи, помощи в медицинских организациях, встречи с профильными специалистами	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	150
март						
социально - значимая	8 марта	поликлиники и стационары города Тюмени	"Вам, любимые!"	поздравление медицинских работников с 8 марта	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	50
просветительская	2 марта - 14 апреля	Тюменский ГМУ, Точка кипения, станция переливания крови, станция скорой помощи, МТЦ "Космос"	Профориентационный проект "ПрофМед" для школьников 9-11 классов	экскурсии в медицинские учреждения, мастер-классы по первой помощи, лекции и интерактивные лекции по вопросам профилактики, донорства костного мозга	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	60
апрель						
профилактическая	5-7 апреля	ТРЦ	Всероссийская акция "Будь здоров!", приуроченная ко Всемирному дню здоровья	профилактические акции, лекции, палатки здоровья	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	200

социально - значимая	18-21 апреля	Станция переливания крови	“Я - ответственный донор”	донорская акция и донорский квиз в рамках национального дня донора 20 апреля	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
социально - значимая	28 апреля		“День работников скорой помощи”	флеш-моб	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	30
социально - значимая	апрель	локации фестиваля	медицинское сопровождение областного фестиваля “Студенческая весна”	организация оказания первой помощи участникам фестиваля	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	15
просветительская	апрель	г. Москва	Всероссийский форум Волонтеров-медиков	участие во всероссийском форуме	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	2
май						
социально - значимая	17-19 мая	ТРЦ города Тюмени	Всемирный день борьбы с артериальной гипертонией	Организация палатки здоровья, интерактивов и лектория совместно с Региональным центром общественного здоровья и медицинской профилактики	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
социально - значимая	18 мая	Тюменский ГМУ	Выпускной ТРО ВОД "Волонтеры-медики"	церемония вручения благодарственных писем по результатам работы в учебном году и в связи с окончанием университета	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
июнь						
просветительская	10-16 июня	Станция переливания крови	Организация Международного дня донора	викторина, лекция	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	50
социально-значимая	14-16 июня	Поликлиники, ОКБ, клиника ТГМУ	Акция, посвященная Дню медицинского работника	поздравление, проведение фотопроекта	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	50

просветительская	июнь-август	школы и загородные лагеря юга Тюменской области	Здоровая смена	интерактивные лекции, игры для детей, отдыхающих в пришкольных и загородных лагерях	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	200
социально-значимая	июнь	Музей отечественной истории	Помощь в организации музейно-выставочного пространства	волонтерство	Соснина А.А., Патриотический клуб	5
ИЮЛЬ						
познавательная	июль-август	Тюменский ГМУ сквер Моисеенко	Участие в МК по первой помощи	практические мастер-классы	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	10
образовательная	июль	Тюменский ГМУ	Сертификационное обучение по направлению "Первая помощь"	серия лекций и практических занятий с итоговым экзаменом	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	30
просветительская	июнь-август	школы и загородные лагеря юга Тюменской области	Здоровая смена	интерактивные лекции, игры для детей, отдыхающих в пришкольных и загородных лагерях	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	200
август						
социально-значимая	раз в два месяца	Приют для животных "ЛУЧШИЙ ДРУГ" (От совета общежития №1)	Лучший друг	Выезд в организацию с благотворительной материальной помощью для животных	Токарев А. И. Студенческий совет общежитий	20
просветительская	июнь-август	школы и загородные лагеря юга Тюменской области	Здоровая смена	интерактивные лекции, игры для детей, отдыхающих в пришкольных и загородных лагерях	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	200
В течение года						
познавательная		школы города Тюмени, Тюменский ГМУ	социальный проект "Вызов принят"	цикл лекций и занятий по оказанию первой помощи для учителей школ города Тюмени (победитель грантового конкурса "Перспектива")	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	120
образовательная		Автошколы г. Тюмени	Реализация проекта "Искусство спасения. Проведение мастер-классов по первой	автошколы г. Тюмени	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 300 в течение года

			помощи для обучающихся автошкол г. Тюмени			
просветительская		Тюменский ГМУ, школы	Проведение практических мастер-классов по первой помощи. Организация обучения по первой помощи для школьников, студентов, поисковых отрядов, медицинских работников	тюменский ГМУ, школы	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 200
социально-значимая		по согласованию	Медицинское сопровождение мероприятий	по согласованию	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 15 мероприятий
познавательная		школы города Тюмени, Тюменский ГМУ	профилактическая работа со школьниками 1-4 классов	интерактивные занятия для школьников младших классов по вопросам профилактики заболеваний	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	350
просветительская		Выездные пункты тестирования на ВИЧ (торговые центры)	Тестирование население на ВИЧ-инфекцию, консультирование, агитация	выездные пункты тестирования на ВИЧ (ТЦ “Солнечный”, “Гудвин” и др) соорганизаторы экспресс-тестирования на ВИЧ совместно с Центром профилактики и борьбы со СПИД	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 40 выездов
социально-значимая		Поликлиники, стационары	Медицинские манипуляции, работа с документацией, электронными программами	помощь медицинскому персоналу в поликлиниках и стационарах города Тюмени	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 200
социально-значимая		ТРЦ города Тюмени	Популяризация донорства костного мозга и компонентов крови	Лекции по донорству костного мозга, сбор буккального эпителия для типирования	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 150
просветительская		стационары города Тюмени	Профилактика ХНИЗ	Лекции для пациентов стационаров по профилактике	Токарев А.И., ТРО ВОД	> 200

				хронических неинфекционных стационаров	«Волонтеры-медики»	
просветительская		школы города Тюмени	Формирование привычек здорового образа жизни у школьников	лекции по профилактике в школах для учеников начальной и средней школы	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 200
социально-значимая		медицинские организации города Тюмени	проект "Медицина наизнанку"	Экскурсии в медицинские организации города Тюмени для обучающихся средних образовательных учреждений	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 200
просветительская		Тюменский ГМУ, школы и др	Профориентация и вовлечение в добровольческую деятельность школьников г. Тюмени	Лекции, экскурсии, мастер-классы, игры для привлечения школьников в медицинское добровольчество	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	> 100
социально-значимая		г. Тюмень	"Лучшее лекарство"	организация досуга детей, находящихся на длительном стационарном лечении	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	100
социально-значимая		учреждения г. Тюмень	"Палатки здоровья"	организация интерактивных площадок для жителей города Тюмени для возможности оценки показателей здоровья и рисков развития ХНИЗ	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	500
социально-значимая		школы Тюменской области	#ПоПути	выездная программа обучения медицинскому добровольчеству	Токарев А.И., ТРО ВОД «Волонтеры-медики»	300
социально-значимая		Тюменский ГМУ, приют "Лучший друг"	Участие во Всероссийском проекте "ЗооМиссия" в рамках "Марафона добрых дел"	зоо-волонтерство	Гостюхина Е.В, актив Движения Первых	15

2. Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности по заявленной образовательной программе

30.05.03 Медицинская кибернетика

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием площади и номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)	Собственность или оперативное управление, хозяйственное ведение, аренда (субаренда), безвозмездное пользование, практическая подготовка	Полное наименование собственника (арендодателя, ссудодателя) объекта недвижимого имущества	Документ – основание возникновения права (реквизиты и срок действия)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Латинский язык	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
2.	Неорганическая химия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения:	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712

		мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
3.	Основы российской государственности	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

4.	Информатика, медицинская информатика	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
5.	История России	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от

		образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.				23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
6.	Введение в специальность	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
7.	Безопасность жизнедеятельности	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для	625023, Тюменская область, г.	Оперативное управление	Российская	Свидетельство о

		самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)		Федерация	государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
8.	Органическая химия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)			
9.	Физическая культура и спорт	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 -

		письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
10.	Механика, электричество	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная- 1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
11.	Философия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ

		<p>средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)</p>				094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		<p>Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.</p>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
12.	Биология	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)</p>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (столы ученические – 11 шт., стулья ученические – 22 шт., стол</p>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 7 этаж, №18 (30,8 кв. м.) Учебная комната 702	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>

		<p>для учебных пособий – 1 шт., биноклярные микроскопы «Микмед» - 6 шт., аппарат Кротова – 1 шт., колба Бунзена – 1 шт., фильтр Зейтца – 1 шт., свеча Шамберлена – 1 шт., рециркуляторы облучатели – 1 шт., учебные атласы по микробиологии – 10 шт., учебные стенды – 5 шт., информационные стенды – 3 шт., демонстрационные бактериологические посевы, иммунологические реакции – имитация (готовятся в соответствии с планом занятия), микропрепараты, иммунобиологические препараты.</p> <p>Комплект лекционного оборудования: проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.</p>	<p>625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
13.	Гистология, цитология	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный –</p>	<p>625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 -</p>

		1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
14.	Биоэтика	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
15.	Физическая химия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права

		оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
16.	Общая генетика	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. №

		Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.				КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
17.	Анатомия человека	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
18.	Высшая математика	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы:	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж,	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной

		компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	№31, 33 (42,1 кв. м.)			регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
19.	Правоведение	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)			
20.	Экономика	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
21.	Основы программирования	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
22.	Иностранный язык	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения:	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712

		мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
23.	Биохимия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (столы ученические – 11 шт., стулья ученические – 22 шт., стол для учебных пособий – 1	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 7 этаж, №18 (30,8 кв. м.) Учебная комната 702	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		шт., биноклярные микроскопы «Микмед» - 6 шт., аппарат Кротова – 1 шт., колба Бунзена – 1 шт., фильтр Зейтца – 1 шт., свеча Шамберлена – 1 шт., рециркуляторы облучатели – 1 шт., учебные атласы по микробиологии – 10 шт., учебные стенды – 5 шт., информационные стенды – 3 шт., демонстрационные бактериологические посевы, иммунологические реакции – имитация (готовятся в соответствии с планом занятия), микропрепараты, иммунобиологические препараты. Комплект лекционного оборудования: проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
24.	Нормальная физиология	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт.,	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
25.	Оптика, атомная физика	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная- 1шт., компьютер в комплексе-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
26.	Математическая статистика	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712

		1 шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.				Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
27.	Патологическая анатомия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
28.	Общая и медицинская биофизика	Учебная аудитория для проведения учебных	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж,	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной

		занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	№20 (29,7 кв. м.)			регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
29.	Микробиология, вирусология	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (столы ученические – 11 шт., стулья	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 7 этаж, №18 (30,8 кв. м.) Учебная комната 702	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 -

		<p>ученические – 22 шт., стол для учебных пособий – 1 шт., биноклярные микроскопы «Микмед» - 6 шт., аппарат Кротова – 1шт., колба Бунзена – 1 шт., фильтр Зейтца – 1 шт., свеча Шамберлена – 1 шт., рециркуляторы облучатели – 1 шт., учебные атласы по микробиологии – 10 шт., учебные стенды – 5 шт., информационные стенды – 3 шт., демонстрационные бактериологические посевы, иммунологические реакции – имитация (готовятся в соответствии с планом занятия), микропрепараты, иммунобиологические препараты.</p> <p>Комплект лекционного оборудования: проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.</p>				67395606, бессрочно
		<p>Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.</p>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
30.	Фармакология	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт.,</p>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. №</p>

		стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
31.	Теоретические основы кибернетики	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
32.	Патологическая физиология	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от

		техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
33.	Медицинская электроника	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)</p>	<p>625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
<p>34.</p>	<p>Молекулярная биология</p>	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (столы ученические – 11 шт., стулья ученические – 22 шт., стол для учебных пособий – 1 шт., биноклярные микроскопы «Микмед» - 6 шт., аппарат Кротова – 1шт., колба Бунзена – 1 шт., фильтр Зейтца – 1 шт., свеча Шамберлена – 1 шт., рециркуляторы облучатели – 1 шт., учебные атласы по микробиологии – 10 шт., учебные стенды – 5 шт., информационные стенды – 3 шт., демонстрационные бактериологические посевы, иммунологические реакции – имитация (готовятся в соответствии с планом занятия), микропрепараты, иммунобиологические препараты.</p>	<p>625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 7 этаж, №18 (30,8 кв. м.) Учебная комната 702</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Российская Федерация</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>

		Комплект лекционного оборудования: проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
35.	Общая и медицинская радиобиология	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (столы ученические – 11 шт., стулья ученические – 22 шт., стол для учебных пособий – 1 шт., биноклярные микроскопы «Микмед» - 6 шт., аппарат Кротова – 1 шт., колба Бунзена – 1 шт.,	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 7 этаж, №18 (30,8 кв. м.) Учебная комната 702	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		<p>фильтр Зейтца – 1 шт., свеча Шамберлена – 1 шт., рециркуляторы облучатели – 1 шт., учебные атласы по микробиологии – 10 шт., учебные стенды – 5 шт., информационные стенды – 3 шт., демонстрационные бактериологические посе́вы, иммунологические реакции – имитация (готовятся в соответствии с планом занятия), микропрепараты, иммунобиологические препараты.</p> <p>Комплект лекционного оборудования: проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.</p>				
		<p>Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.</p>	<p>625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
36.	Лучевая диагностика и терапия	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)</p>	<p>625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>

		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
37.	Биомедицинская статистика	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
38.	Психология и педагогика	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
39.	Общая и клиническая иммунология	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: стол - 7 шт., 14 посадочных мест, стол для преподавателя - 1 шт., стул для преподавателя - 1 шт., шкаф - 1 шт., доска - 1 шт., компьютер - 1 шт., проектор - 1 шт., мультимедийное оборудование. Типовой набор профессиональных	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №36, №36а (33,8 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023

		моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований.				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
40.	Системный анализ	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
41.	Клиническая хирургия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения:	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712

		мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
42.	Кибернетика живых систем	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
43.	Медицинская генетика	Учебная аудитория для проведения учебных	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж,	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной

		занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	№20 (29,7 кв. м.)			регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
44.	Педиатрия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор,	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 -

		доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.				67395606, бессрочно
45.	Функциональная диагностика	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: стол - 7 шт., 14 посадочных мест, стол для преподавателя - 1 шт., стул для преподавателя - 1 шт., шкаф - 1 шт., доска - 1 шт., компьютер - 1 шт., проектор - 1 шт., мультимедийное оборудование. Типовой набор профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №36, №36а (33,8 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор,	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 -

		доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.				67395606, бессрочно
46.	Основы военной подготовки	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
47.	Внутренние болезни	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права

		подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.				собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
48.	Неврология и психиатрия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
49.	Принятие решений в медицине	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
50.	Информационные медицинские системы	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
51.	Клиническая лабораторная диагностика	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от

		человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: стол - 7 шт., 14 посадочных мест, стол для преподавателя - 1 шт., стул для преподавателя - 1 шт., шкаф - 1 шт., доска - 1 шт., компьютер - 1 шт., проектор - 1 шт., мультимедийное оборудование. Типовой набор профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №36, №36а (33,8 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023
52.	Общественное здоровье и здравоохранение	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от

		«Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.				22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
53.	Профессиональный иностранный язык	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
54.	Современные технологии программирования	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
55.	Базы медицинских данных	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
56.	Командообразование и лидерство	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
57.	Управление проектами	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
58.	Компьютерное конструирование лекарств	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от

		техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.				22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
59.	Цифровые технологии визуализации данных	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
60.	Биоинформатика	Учебная аудитория для проведения учебных	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж,	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной

		занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	№20 (29,7 кв. м.)			регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
61.	Подготовка и написание выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

62.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Оздоровительная физкультура	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: ноутбук - 1 шт., стол - 1 шт., шведская стенка - 4 шт., зеркальная стенка - 1 шт., гимнастическая скамейка - 2 шт.	625023, Тюменская обл., г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 1 этаж, №77 (33,4 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22 августа 2011 г. №72 НМ 094711 Выписка из Единого государственного реестра недвижимости № 72/001/196/2017-21909 от 5 мая 2017 г., бессрочно
63.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Спортивные и подвижные игры	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: ноутбук - 1 шт., стол - 1 шт., шведская стенка - 4 шт., зеркальная стенка - 1 шт., гимнастическая скамейка - 2 шт.	625023, Тюменская обл., г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 1 этаж, №77 (33,4 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22 августа 2011 г. №72 НМ 094711 Выписка из Единого государственного реестра недвижимости № 72/001/196/2017-21909 от 5 мая 2017 г., бессрочно
64.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Циклические виды спорта	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: ноутбук - 1 шт., стол - 1 шт., шведская стенка - 4 шт., зеркальная стенка - 1 шт., гимнастическая скамейка - 2 шт.	625023, Тюменская обл., г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 1 этаж, №77 (33,4 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22 августа 2011 г. №72 НМ 094711 Выписка из Единого государственного реестра недвижимости № 72/001/196/2017-21909 от 5 мая 2017 г., бессрочно
65.	Технологическое предпринимательство	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ

		<p>средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)</p>				094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		<p>Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.</p>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
66.	История медицины	<p>Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)</p>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22</p>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712</p> <p>Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>

		стула, 4 стола.				
67.	Диагностика в клинике внутренних болезней	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: стол - 7 шт., 14 посадочных мест, стол для преподавателя - 1 шт., стул для преподавателя - 1 шт., шкаф - 1 шт., доска - 1 шт., компьютер - 1 шт., проектор - 1 шт., мультимедийное оборудование. Типовой набор профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №36, №36а (33,8 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		стула, 4 стола.				
68.	Средства 3D моделирования	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
69.	Общение на иностранном языке	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712

		информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.				Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
70.	Технологии бережливого производства в здравоохранении	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
71.	Методы анализа больших данных	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы:	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж,	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной

		компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	№31, 33 (42,1 кв. м.)			регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
72.	Культурология	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
73.	Клинические и фундаментальные исследования	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				
		Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: стол - 7 шт., 14 посадочных мест, стол для преподавателя - 1 шт., стул для преподавателя - 1 шт., шкаф - 1 шт., доска - 1 шт., компьютер - 1 шт., проектор - 1 шт., мультимедийное оборудование. Типовой набор профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №36, №36а (33,8 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
74.	Иностранный язык для академических целей	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
75.	Культурная антропология	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
76.	Реабилитация в ПМСП	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №34 (17,7 кв.м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от

		техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 20 человек (парта – 10 шт., стул – 20 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
77.	Учебная практика (ознакомительная практика)	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

78.	Производственная практика (информационно-технологическая практика)	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: стол письменный – 18 шт., стул – 18 шт., шкаф для документов – 2 шт., компьютер – 18 шт.	625000, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Семовских, д. 12, стр. 3, компьютерный класс (35,2 кв. м.)	Практическая подготовка	Российская Федерация	Договор №9240122 о практической подготовке обучающихся, заключаемый между организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы от 30.09.2024 года, действует до полного исполнения Сторонами обязательств.
79.	Производственная практика (информационно-аналитическая практика)	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: стол письменный – 9 шт., стул – 18 шт.	625000, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Семовских, д. 12, стр. 3, конференц-зал (57,3 кв. м.)	Практическая подготовка	Российская Федерация	Договор №9240122 о практической подготовке обучающихся, заключаемый между организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы от 30.09.2024 года, действует до полного исполнения Сторонами обязательств.
80.	Учебная практика (педагогическая практика)	Учебные аудитории для проведения учебных	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж,	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной

		занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	№24 (32,6 кв. м.)			регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
81.	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: компьютер персональный настольный (моноблок) ICL S131.Mi – 2 шт., моноблок – 1 шт., моноблок Lenovo – 3 шт., моноблок iRu – 2 шт.	625049, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Московский тракт, д. 35а, №1 (каб.701) (45,5 кв. м.)	Практическая подготовка	Российская Федерация	Договор №9230100 об организации практической подготовки обучающихся, заключаемый между образовательной или научной организацией и медицинской организацией либо организацией, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских

						изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией, осуществляющей деятельность в сфере охраны здоровья от 01.06.2023, действует до полного исполнения Сторонами обязательств.
82.	Производственная практика (преддипломная практика)	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: компьютер персональный настольный (моноблок) ICL S131.Mi – 2 шт., моноблок – 1 шт., моноблок Lenovo – 3 шт., моноблок iRu – 2 шт.	625049, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Московский тракт, д. 35а, №1 (каб.701) (45,5 кв. м.)	Практическая подготовка	Российская Федерация	Договор №9230100 об организации практической подготовки обучающихся, заключаемый между образовательной или научной организацией и медицинской организацией либо организацией, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией, осуществляющей деятельность в сфере охраны здоровья от 01.06.2023, действует до полного

						исполнения Сторонами обязательств.
83.	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
84.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы:	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж,	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной

		компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	№31, 33 (42,1 кв. м.)			регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
85.	Библиография	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)			
86.	Технологии грантрайтинга	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно

		офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)				
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
87.	Навыки оказания первой помощи	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: мебель и оборудование на 22 человека (парта – 11 шт., стул – 30 шт., стол письменный – 1 шт., стул офисный – 1 шт., доска магнитная – 1 шт., проектор – 1 шт., персональный компьютер – 1 шт.)	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 4 этаж, №24 (32,6 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
		Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно
88.	Системы искусственного интеллекта	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №20 (29,7 кв. м.)	Оперативное управление	Российская Федерация	Свидетельство о государственной регистрации права собственности от

	<p>техническими средствами обучения: доска аудиторная-1шт., компьютер в комплекте-18 шт., стол компьютерный-18 шт., стул компьютерный-18 шт., ЖК панель-1 шт., доступ в Интернет.</p>				<p>22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>
	<p>Помещение для самостоятельной работы: компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, проектор, доска, 20 компьютеров, 22 стула, 4 стола.</p>	<p>625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 8 этаж, №31, 33 (42,1 кв. м.)</p>	Оперативное управление	Российская Федерация	<p>Свидетельство о государственной регистрации права собственности от 22.08.2011 №72 НМ 094712 Выписка из ЕГРН от 23.03.2023 г. № КУВИ-001/2023 - 67395606, бессрочно</p>



**Учебно-методическое обеспечение учебного процесса
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Тюменский
государственный медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации**

Специальность: 30.05.03 Медицинская кибернетика

Год набора: 2025 год.

По состоянию на: 2025 - 2026 учебный год.

Количество студентов по формам обучения: .

№ п/п	Наименование дисциплины	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий, разработок и рекомендаций	Кол-во экземпляров	Обеспеченность уч.-мет. документацией, %
1	Б1.О.01 Латинский язык	Нечай, М. Н. Латинский язык для лечебных факультетов: учебник: учебник / М. Н. Нечай. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: КноРус, 2024. - 352 - 9785406124772. - Текст: непосредственный.	745	100%
		Фармацевтическая терминология в медицине: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / [сост. М. Н. Нечай]. - Тюмень: Печатник, 2009. - 90 - Текст: непосредственный.	198	100%
		Панасенко, Ю.Ф. Латинский язык: учебник: учебник / Ю.Ф. Панасенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-7428-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474280.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Зуева, Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология: учебное пособие: учебное пособие / Н.И. Зуева, И.В. Зуева, В.Ф. Семенченко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 286 с. - ISBN 978-5-9704-2389-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Чернявский, М. Н. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии: учебник: учебник / М. Н. Чернявский. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 400 - 978-5-9704-2926-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429266.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	30	100%
		Бухарина, Т.Л. Латинский язык: учебное пособие: учебное пособие / Т.Л. Бухарина, В.Ф. Новодранова, Т.В. Михина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с. - 978-5-9704-5301-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453018.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
2	Б1.О.02 Неорганическая химия	Бионеорганическая и аналитическая химия. [В 4 кн.] Кн.4.: [учеб. для студентов высш. учеб. мед. заведений]: [учеб. для студентов высш. учеб. мед. заведений] / А.И. Сичко, Т.А. Кобелева, В.В. Быкова, Е.М. Шаповалова; М-во здравоохранения Рос.Федерации, Тюменская гос. мед. академия. - Тюмень: Мандр и Ка, 2003. - 356с. - 5-930020-172-2. - Текст: непосредственный.	388	100%
		Жолнин, А. В. Общая химия: учебник: учебник / А. В. Жолнин; под ред. В. А. Попкова, под ред. А. В. Жолнина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 400 - 978-5-9704-2108-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421086.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	146	100%
		Попков, В.А. Общая химия. Биофизическая химия. Химия биогенных элементов: учебник для вузов: учебник для вузов / В.А. Попков, Ю. А. Ершов, А.С. Берлянд; В. А. Попков, Ю. А. Ершов, А. С. Берлянд ; ред. Ю. А. Ершов. - 9-е изд. - Москва: Юрайт, 2015. - 560 - 978-5-9916-1667-6. - Текст: непосредственный.	499	100%

		Бионеорганическая и аналитическая химия. [В 4 кн.] Кн.2.: [учеб. для студентов высш. учеб. мед. заведений]: [учеб. для студентов высш. учеб. мед. заведений] / А. И. Сичко, Т. А. Кобелева, В. И. Дороднева, Л. Г. Никонова, В. В. Быкова; М-во здравоохранения Рос.Федерации, Тюменская гос. мед. академия. - Тюмень: Мандр и Ка, 2003. - 424с. - 5-93020-144-7. - Текст: непосредственный.	364	100%
		Бионеорганическая и аналитическая химия: В 4 кн.: В 4 кн. / Т.А. Кобелева, В.В. Дороднева, Л.Г. Никонова, В.В. Быкова; под ред. А. И. Сичко. - Тюмень: ТГМА, 2000. - 376 - Текст: непосредственный.	351	100%
		Кобелева, Т.А. Бионеорганическая и аналитическая химия. В 4 кн. / Т.А. Кобелева, Н.В. Иоанидис, Г.Д. Кадочникова; под ред. А. И. Сичко. - Тюмень: Академия, 2003. - 512 - 5-94725-051-9. - Текст: непосредственный.	404	100%
ЗБ1.О.03 Основы российской государственности		История России: учебник: учебник / А. С. Орлов, В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева, Т. А. Сивохина. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: Проспект, 2017. - 528 - 9785392231041. - Текст: непосредственный.	654	100%
		Орлова, В. В. Основы российской государственности: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / В. В. Орлова, О. Н. Герман, О. В. Горских. - Москва: ТУСУР, 2023. - 59 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/394172.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Истомина, О. Б. Основы российской государственности: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / О. Б. Истомина. - Иркутск: ИГУ, 2023. - 154 с. - 978-5-6049703-9-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/343148.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

4Б1.О.04 Информатика, медицинская информатика	Омельченко, В.П. Медицинская информатика: учебник: учебник / В.П. Омельченко, А.А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4320-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443200.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
	Макарова, Н. В. Информатика: учебник: учебник / Н. В. Макарова, В. Б. Волков. - Москва: Нижний Новгород : Питер, 2011. - 576 - 978-5-496-00001-7. - Текст: непосредственный.	244	100%
	Медицинская информатика / под ред. Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 512 - 9785970445730. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445730.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	10	100%
	Информатика и медицинская статистика: учебное пособие: учебное пособие / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 304 - 978-5-9704-4243-2. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	2	100%
	Омельченко, В. П. Информатика. Медицинская информатика. Статистика: учебник: учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 - 9785970459218. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
5Б1.О.05 История России	История России с древнейших времен до 1861 года: учебник: учебник / ред. Н. И. Павленко. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Высшая школа, 2003. - 560 - Текст: непосредственный.	157	100%

		История России: учебник: учебник / ред. Г. Б. Поляк. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2009. - 687 - 978-5-238-01639-9. - Текст: непосредственный.	50	100%
		История России: учебник: учебник / А. С. Орлов, В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева, Т. А. Сивохина. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: Проспект, 2017. - 528 - 9785392231041. - Текст: непосредственный.	654	100%
		Скворцова, Е.М. История отечества: учебник: учебник / Е.М. Скворцова, А.Н. Маркова. - 2-е изд., стереотип. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2008. - 845 - 978-5-238-01400-5. - Текст: непосредственный.	48	100%
		Хрестоматия по истории России: учебное пособие: учебное пособие / сост. А. С. Орлов и др.. - Москва: Проспект, 2007. - 592 - 5-482-01317-0. - Текст: непосредственный.	38	100%
	6Б1.О.06 Введение в специальность	Гусев, С. Д. Алгоритмы и блок-схемы в здравоохранении и медицине: учебное пособие: учебное пособие / С. Д. Гусев. - Красноярск: КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, 2018. - 122 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/131464.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Фокин, В. А. Теоретические основы кибернетики: курс лекций: курс лекций / В. А. Фокин. - Томск: СибГМУ, 2017. - 244 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/113531.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
	7Б1.О.07 Безопасность жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности: учебник: учебник / И. П. Левчук, Г. Б. Богословов, М. В. Костюченко, А. П. Назаров; И. П. Левчук [и др.] ; под ред. И. П. Левчука. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 304 - 978-5-9704-3876-3. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438763.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%

		Колесниченко, П.Л. Безопасность жизнедеятельности: учебник: учебник / П.Л. Колесниченко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - 978-5-9704-5194-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451946.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник: учебник / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак; Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак ; ред. О. Н. Русак. - 14-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2015. - 672 - 978-5-8114-0284-7. - Текст: непосредственный.	94	100%
		Акимов, В.А. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: учебное пособие: учебное пособие / В.А. Акимов, Ю.Л. Воробьев, М.И. Фалеев. - Москва: Абрис, 2012. - 592 с. - 978-5-4372-0049-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785437200490.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
8Б1.О.08 Органическая химия		Органическая химия. Типовые задачи. Алгоритм решений: учебное пособие: учебное пособие / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 640 с. - 978-5-9704-4429-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444290.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Органическая химия: Учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Фармация": в 2 кн.: Учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Фармация": в 2 кн. / под ред. В. Г. Тюкавкиной. - Москва: Дрофа, 2008. - 592 - 978-5-358-01369-8. - Текст: непосредственный.	176	100%

		Органическая химия: учебник: учебник / под ред. Н.А. Тюкавкиной. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 640 - 9785970449226. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449226.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
9Б1.О.09 Физическая культура и спорт		Котешева, И.А. Гимнастика для женщин / И.А. Котешева. - Москва: ВЛАДОС, 2015. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785305002249.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Спортивная медицина: практическое руководство: практическое руководство / Епифанов, Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 664 с. - 978-5-9704-7274-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970472743.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Спортивная медицина: национальное руководство с приложением на компакт-диске: национальное руководство с приложением на компакт-диске / под ред. С. П. Миронова, Б. А. Поляева, Г. А. Макаровой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1184 - 978-5-9704-2460-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424605.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Епифанов, В.А. Лечебная физическая культура: учебное пособие: учебное пособие / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 704 с. - 978-5-9704-5576-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455760.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Ачкасов, Е. Е. Инструктор здорового образа жизни и Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне": учебное пособие: учебное пособие / Е. Е. Ачкасов, Е. В. Машковский, С.П. Левушков. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436592.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
10	Б1.О.10 Механика, электричество	Ремизов, А. Н. Сборник задач по медицинской и биологической физике / А. Н. Ремизов. - 4-е изд. - Москва: Дрофа, 2010. - 189 - 978-5-358-07443-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN97859704295561.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	102	100%
		Физика и биофизика. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие: учебное пособие / В.Ф. Антонов, А.М. Черныш, Е.К. Козлова, А.В. Коржуев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-2677-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426777.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Физика с элементами биофизики: учебник: учебник / Эйдельман. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 688 с. - 978-5-9704-6907-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469071.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Ремизов, А.Н. Медицинская и биологическая физика: учебник: учебник / А.Н. Ремизов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 656 с. - 978-5-9704-7498-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474983.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	534	100%

		Медицинская физика. Курс лекций: учебное пособие: учебное пособие / И. Э. Есауленко, Е. В. Дорохов, Е. В. Дмитриев [и др.] - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 272 - 9785970460641. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460641.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Федорова, В. Н. Медицинская и биологическая физика: курс лекций с задачами: учебное пособие с приложением на компакт-диске: учебное пособие с приложением на компакт-диске / В. Н. Федорова, Е. В. Фаустов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 592 - 978-5-9704-1423-1. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414231.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	121	100%
		Антонов, В. Ф. Физика и биофизика для студентов медицинских вузов: учебник: учебник / В. Ф. Антонов, Е. К. Козлова, А. М. Черныш. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 468 - 978-5-9704-2401-8. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424018.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
11	Б1.О.11 Философия	Губанов, Н. И. Основы философии: Учебное пособие для студентов нефилософских специальностей: Учебное пособие для студентов нефилософских специальностей / Н. И. Губанов. - Тюмень: Печатник, 2008. - 304 - Текст: непосредственный.	142	100%
		Губанов, Н. И. Философия: учеб. пособие для вузов: учеб. пособие для вузов / Н. И. Губанов. - Тюмень: Академия, 2003. - 320с. - 5-94725-016-0. - Текст: непосредственный.	370	100%
		Царегородцев, Г. И. Философия: учебник: учебник / Г. И. Царегородцев, Г.Х. Шингаров, Н.И. Губанов. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: Изд-во СГУ, 2012. - 452 - Текст: непосредственный.	291	100%

		Хрусталеv, Ю. М. Философия: учебник: учебник / Ю. М. Хрусталеv. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 464 - 978-5-9704-3184-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431849.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Губин, В. Д. Философия: учебник: учебник / В. Д. Губин; В. Д. Губин и др.; под ред. В. Д. Губина, Т. Ю. Сидориной. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436851.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
12	Б1.О.12 Биология	Биология: руководство к практическим занятиям: учебное пособие: учебное пособие / ред. В. В. Маркина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 448 - 978-5-9704-1307-4. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413074.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Биология: учебник : в 2 т.: учебник : в 2 т. / под ред. В. Н. Ярыгина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 560 - 9785970453087 (т.2). - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453087.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Пехов, А.П. Биология: медицинская биология, генетика и паразитология: учебник: учебник / А.П. Пехов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - ISBN 978-5-9704-3072-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430729.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	102	100%

		Биология: руководство к лабораторным занятиям: учебное пособие: учебное пособие / под ред. О. Б. Гигани. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 - 978-5-9704-3726-1. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437261.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Слюсарев, А.А. Биология с общей генетикой: учебник для студентов медицинских институтов: учебник для студентов медицинских институтов / А.А. Слюсарев. - Москва: Альянс, 2011. - 472 - Текст: непосредственный.	464	100%
		Экология человека: учебник: учебник / под ред. А. И. Григорьева. - 2-е изд., испр. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 - 978-5-9704-3747-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437476.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	6	100%
		Ярыгина, В.Н Биология. Т. 1.: учебник: учебник / В.Н Ярыгина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 728 с. - 978-5-9704-5307-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453070.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
13	Б1.О.13 Гистология, цитология	Гистология, эмбриология, цитология: учебник: учебник / под ред. Э. Г. Улумбекова, Ю. А. Чельшева. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 928 - 978-5-9704-3782-7. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437827.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%

		<p>Гистология, эмбриология, цитология: учебник: учебник / Ю.И. Афанасьев, Б.В. Алешин, Н.П. Барсуков, Н.А. Юрина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 832 с. - 978-5-9704-7101-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471012.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Быков, В. Л. Гистология, цитология и эмбриология: атлас: атлас: атлас / В. Л. Быков, С.И. Юшканцева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 296 - 978-5-9704-2188-8. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424377.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
14	Б1.О.14 Биоэтика	<p>Хрусталеv, Ю. М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник: учебник / Ю. М. Хрусталеv. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 - 978-5-9704-3328-7. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433287.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	117	100%
		<p>Моисеев, В.И. Биоэтика : в 2 т. Т. 1.: учебник: учебник / В.И. Моисеев, О.Н. Моисеева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 160 с. - 978-5-9704-6038-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460382.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Моисеев, В.И. Биоэтика : Т. 2. Прикладные аспекты: учебник: учебник / В.И. Моисеев, О.Н. Моисеева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 368 с. - 978-5-9704-6460-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464601.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

	Шамов, И. А. Биомедицинская этика: учебник: учебник / И. А. Шамов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429761.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
	Михаловска-Карлова, Е. П. Биоэтический практикум: учебное пособие: учебное пособие / Е. П. Михаловска-Карлова, Л.Е. Горелова; Е. П. Михаловска-Карлова, Л. Е. Горелова ; под ред. Д. А. Балыкина. - Москва: Литтерра, 2012. - 208 - 978-5-4235-0058-0. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423500580.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	5	100%
	Биоэтика: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям высшего профессионального образования группы Здравоохранение: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям высшего профессионального образования группы Здравоохранение / В.В. Сергеев, В. Н. Наследков, И.А. Шмелев, Е.Р. Ильина, В.А. Купряхин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 240 - 978-5-9704-2596-1. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425961.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	15	100%
	Шамов, И.А. Биоэтика. Этические и юридические документы, нормативные акты: учебное пособие: учебное пособие / И.А. Шамов, С.А. Абусуев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 357 с. - ISBN 978-5-9704-2975-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429754.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

15	Б1.О.15 Физическая химия	<p>Беляев, А. П. Физическая и коллоидная химия: учебник: учебник / А. П. Беляев; А. П. Беляев ; под ред. проф. А. П. Беляева. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 752 - 9785970446607. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427668.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
		<p>Гельфман, М. И. Коллоидная химия / М. И. Гельфман, О. В. Ковалевич, В. П. Юстратов. - 2-е изд. - Санкт-Петербург: Лань, 2004. - 336 - Текст: непосредственный.</p>	99	100%
		<p>Харитонов, Ю.Я. Физическая химия: учебник: учебник / Ю.Я. Харитонов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-2390-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423905.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
16	Б1.О.16 Общая генетика	<p>Медицинская генетика: учебное пособие для студентов медицинских вузов по специальности "Лечебное дело": учебное пособие для студентов медицинских вузов по специальности "Лечебное дело" / Л. В. Акуленко, Е. А. Богомазов, О. М. Захарова, Л. Д. Ильяшенко, Н. Ю. Сафина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 - 978-5-9704-3361-4. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433614.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	5	100%
		<p>Бочков, Н.П. Клиническая генетика: учебник: учебник / Н.П. Бочков, В.П. Пузырев, С.А. Смирнихина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 592 с. - 978-5-9704-7934-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970479346.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	384	100%

		Исламов, Р.Р. Биология. Книга 2. Общая генетика: учебник: учебник / Р.Р. Исламов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - 978-5-9704-6754-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467541.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Математические аспекты генетики / А. Н. Волобуев, И. Л. Давыдкин, А. В. Колсанов, Д. А. Кудлай. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 176 - 9785970458907. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458907.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
17	Б1.О.17 Анатомия человека	Гайворонский, И. В. Анатомия человека: учебник: в 2-х т.: учебник: в 2-х т. / И. В. Гайворонский, Г. И. Ничипорук, А. И. Гайворонский; И. В. Гайворонский, Г. И. Ничипорук, А. И. Гайворонский ; под ред. И. В. Гайворонского. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 480 - 978-5-9704-2947-1 (т.2). - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429471.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	6	100%
		Привес, М. Г. Анатомия человека: учебник: учебник / М. Г. Привес, Н. К. Лысенков, В. И. Бушкович. - 13-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 896 - 9785970483121. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474969.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1 322	100%
		Синельников, Р. Д. Атлас анатомии человека: в 4 т.: в 4 т. / Р. Д. Синельников; Р. Д. Синельников ; под ред. Цыбулькина. - 8-е изд., испр. и доп. - Москва: Издатель Умеренков, 2021. - 488 - 9785786403344 (т.1) (Новая волна). - Текст: непосредственный.	148	100%

		<p>Гайворонский, И. В. Анатомия человека: учебник: в 2 т.: учебник: в 2 т. / И. В. Гайворонский, Г. И. Ничипорук, А. И. Гайворонский; И. В. Гайворонский, Г. И. Ничипорук, А. И. Гайворонский ; под ред. И. В. Гайворонского. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 688 - 978-5-9704-2804-7 (т.1). - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428047.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	6	100%
18	Б1.О.18 Высшая математика	<p>Павлушков, И.В. Математика: учебник: учебник / И.В. Павлушков, Л.В. Розовский, И.А. Наркевич. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 320 с. - 978-5-9704-7082-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470824.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Греков, Е.В. Математика: учебник: учебник / Е.В. Греков. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 304 с. - 978-5-9704-7097-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470978.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Баврин, И.И. Краткий курс высшей математики для химико-биологических и медицинских специальностей: учебное пособие: учебное пособие / И.И. Баврин. - Москва: Физматлит, 2003. - 328 с. - 5-9221-0334-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5922103342.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Павлушков, И.В. Основы высшей математики и математической статистики: учебник: учебник / И.В. Павлушков. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 432 с. - 978-5-9704-1577-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415771.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	130	100%

19	Б1.О.19 Правоведение	<p>Правоведение: учебник: учебник / Н. Е. Добровольская, Н. А. Скребцова, Е. Х. Баринов, П. О. Ромодановский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 608 - 9785970456743. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/N9785970456743.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
		<p>Добровольская, Н. Е. Правоведение / Н. Е. Добровольская, Е. Х. Баринов, П. О. Ромодановский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 576 - 9785970448632. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/N9785970448632.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	2	100%
		<p>Старчиков, М.Ю. Правовой минимум медицинского работника (врача): учебное пособие: учебное пособие / М.Ю. Старчиков. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-6826-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/N9785970468265.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Баринов, Е.Х. Юридическая ответственность медицинских работников и организаций. Правовые основы: учебное пособие: учебное пособие / Е.Х. Баринов, Н.Е. Добровольская, Н.А. Скребнева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 128 с. - 978-5-9704-5951-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/N9785970459515.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Балашов, А.И. Правоведение: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по неюридическим специальностям. Стандарт третьего поколения: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по неюридическим специальностям. Стандарт третьего поколения / А.И. Балашов, Г.П. Рудаков. - 5-е изд. - Москва: Питер, 2014. - 464 - Текст: непосредственный.</p>	243	100%

20	Б1.О.20 Экономика	<p>Экономика здравоохранения: учебник: учебник / под ред. М. Г. Колосницыной, И. М. Шеймана, С. В. Шишкина. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 464 - 978-5-9704-4228-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442289.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	3	100%
		<p>Решетников, А.В. Экономика здравоохранения: учебник: учебник / А.В. Решетников. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431368.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Камаев, В. Д. Экономическая теория. Краткий курс: учебник: учебник / В. Д. Камаев, М. З. Ильчиков, Т. А. Борисовская. - 7-е изд., стер. - Москва: КноРус, 2018. - 382 - 978-5-406-06019-3. - Текст: непосредственный.</p>	100	100%
21	Б1.О.21 Основы программирования	<p>Прокин, А. А. Основы алгоритмизации и программирования: учебное пособие: учебное пособие / А. А. Прокин, В. И. Харитонов. - Саранск: МГУ им. Н.П. Огарева, 2023. - 164 с. - 978-5-7103-4619-8. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/397916.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Асташова, Т. А. Основы программирования: учебное пособие: учебное пособие / Т. А. Асташова. - Новосибирск: НГТУ, 2022. - 92 с. - 978-5-7782-4843-4. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/404750.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		Тракимус, Ю. В. Основы программирования: учебное пособие: учебное пособие / Ю. В. Тракимус, В. П. Хиценко. - Новосибирск: НГТУ, 2020. - 66 с. - 978-5-7782-4089-6. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/152224.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Кривцов, А. Н. Алгоритмизация и программирование. Основы программирования на C/C++: учебное пособие: учебное пособие / А. Н. Кривцов, С. В. Хорошенко. - Санкт-Петербург: СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2020. - 202 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/180057.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Лебеденко, Л. Ф. Основы программирования на C++ / Л. Ф. Лебеденко, О. И. Моренкова. - 2-е изд., переработанное и дополненное - Новосибирск: СибГУТИ, 2021. - 200 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/257261.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
22	Б1.О.22 Иностранный язык	Кондратьева, В. А. Немецкий язык для студентов-медиков: учебник: учебник / В. А. Кондратьева, Л. Н. Григорьева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 - 978-5-9704-3046-0. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430460.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	12	100%

		Марковина, И. Ю. Английский язык: учебник: учебник / И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн ; под ред. И. Ю. Марковиной. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 368 - 9785970484906. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970484906.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	514	100%
		Марковина, И. Ю. Английский язык: грамматический практикум для медиков: грамматический практикум для медиков / И. Ю. Марковина, Г. Е. Громова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 200 - 978-5-9704-1465-1. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430934.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	2	100%
		Кондратьева, В.А. Немецкий язык для медиков. Повышенный уровень профессионального общения в устной и письменных формах: учебник: учебник / В.А. Кондратьева, О.А. Зубанова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2002. - 256 с. - ISBN 5-9231-0221-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5923102218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Англо-русский медицинский словарь: словарь: словарь / под ред. проф. И. Ю. Марковиной, проф. Э. Г. Улумбекова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 496 - 978-5-9704-2473-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424735.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	33	100%
23	Б1.О.23 Биохимия	Биологическая химия: учебник: учебник / Е. С. Северин, Т. Л. Алейникова, Е. В. Осипов, С. А. Силаева. - Москва: МИА, 2008. - 368 - 5-89481-458-8. - Текст: непосредственный.	151	100%

		Северин, С.Е. Биологическая химия с упражнениями и задачами: учебник: учебник / С.Е. Северин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-6414-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464144.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Бышевский, А. Ш. Биохимия для врача: учебник: учебник / А. Ш. Бышевский, О. А. Терсенов. - Екатеринбург: Уральский рабочий, 1994. - 384с. - 5-83383-048-1. - Текст: непосредственный.	273	100%
		Биохимия: учебник: учебник / под ред. Е. С. Северина. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 - 9785970454619. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448816.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	339	100%
24	Б1.О.24 Нормальная физиология	Нормальная физиология: учебник: учебник / под ред. Б. И. Ткаченко. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 688 - 978-5-9704-3664-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436646.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Дегтярев, В.П. Нормальная физиология: учебник: учебник / В.П. Дегтярев, Н.Д. Сорокина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 480 с. - 978-5-9704-5130-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451304.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Нормальная физиология: учебник: учебник / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин [и др.] - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 880 с. - ISBN 978-5-9704-3528-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435281.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

	<p>Нормальная физиология: учебник: учебник / Н. А. Агаджанян, В. М. Смирнов, Д. С. Свешников, К. В. Смирнов, В. И. Торшин. - Москва: Медицинское информационное агентство, 2022. - 544 - 9785998604805. - Текст: непосредственный.</p>	256	100%
	<p>Физиология человека. Атлас динамических схем: учебно-наглядное пособие: учебно-наглядное пособие / К. В. Судаков, В. В. Анрианов, Ю. Е. Вагин, И. И. Киселев; К. В. Судаков [и др.] ; под ред. К. В. Судакова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 - 978-5-9704-3234-1. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Нормальная физиология. Типовые тестовые задания: учебное пособие: учебное пособие / ред. В. П. Дегтярев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429327.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Морфофизиология тканей: учебное пособие: учебное пособие / В. В. Давыдов, М. М. Лапкин, В. О. Самойлов, В. А. Черешнев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 112 - 978-5-9704-3362-1. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433621.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Камкин, А. Г. Атлас по физиологии: учебное пособие: в 2-х т., т.1: учебное пособие: в 2-х т., т.1 / А. Г. Камкин, И. С. Киселева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 408 - 978-5-9704-1290-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%

25	Б1.О.25 Оптика, атомная физика	Акулова, Ю. В. Колебания и волны. Оптика. Атомная физика: учебное пособие: учебное пособие / Ю. В. Акулова, Н. А. Геронимус, Е. И. Стариков. - Новосибирск: СГУПС, 2023. - 153 с. - 978-5-00148-285-7. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/356276.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
		Оптика. Атомная физика: лабораторный практикум. специальность 060601.65 (30.05.01) – медицинская биохимия. квалификация выпускника – специалист: лабораторный практикум. специальность 060601.65 (30.05.01) – медицинская биохимия. квалификация выпускника – специалист / Ставрополь: СКФУ, 2015. - 123 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/155496.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
		Годлевская, А. Н. Физика атома и атомных явлений: учебное пособие: учебное пособие / А. Н. Годлевская, В. Г. Шолох. - Гомель: ГГУ имени Ф. Скорины, 2021. - 307 с. - 978-985-577-743-5. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/315833.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
		Физика с элементами биофизики: учебник: учебник / Эйдельман. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 688 с. - 978-5-9704-6907-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469071.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%

		Ремизов, А.Н. Медицинская и биологическая физика: учебник: учебник / А.Н. Ремизов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 656 с. - 978-5-9704-7498-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474983.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	534	100%
		Тучин, В.В. Оптика биологических тканей. Методы рассеяния света в медицинской диагностике: монография: монография / В.В. Тучин. - Москва: Физматлит, 2012. - 812 с. - 978-5-9221-1422-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785922114226.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
26	Б1.О.26 Математическая статистика	Чернышев, В. М. Статистика и анализ деятельности учреждений здравоохранения / В. М. Чернышев, О. В. Стрельченко, И. Ф. Мингазов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 224 - 9785970467206. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467206.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Трухачёва, Н.В. Математическая статистика в медико-биологических исследованиях с применением пакета Statistica: практическое пособие: практическое пособие / Н.В. Трухачёва. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-2567-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425671.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Введение в медицинскую статистику с основами эпидемиологического анализа: учебное пособие: учебное пособие / под ред. Н. Д. Ющука, Н. Б. Найговзиной. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 192 - 9785970460474. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460474.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	2	100%

		Омельченко, В. П. Информатика. Медицинская информатика. Статистика: учебник: учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 - 9785970459218. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Павлушков, И.В. Основы высшей математики и математической статистики: учебник: учебник / И.В. Павлушков. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 432 с. - 978-5-9704-1577-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415771.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	130	100%
27	Б1.О.27 Патологическая анатомия	Зайратьянц, О.В. Патологическая анатомия : руководство к практическим занятиям: учебное пособие: учебное пособие / О.В. Зайратьянц, Л.Б. Тарасова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 696 с. - 978-5-9704-6261-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462614.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Зайратьянц, О.В. Патологическая анатомия: атлас: учебное пособие: учебное пособие / О.В. Зайратьянц. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 960 с. - ISBN 978-5-9704-2780-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427804.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		<p>Патологическая анатомия: национальное руководство с приложением на компакт-диске: национальное руководство с приложением на компакт-диске / под ред. М. А. Пальцева и др.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1264 - 978-5-9704-3154-2. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431542.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
		<p>Струков, А. И. Патологическая анатомия: учебник: учебник / А. И. Струков, В. В. Серов; А. И. Струков, В. В. Серов ; под ред. проф. В. С. Паукова. - 6-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 880 - 9785970461389. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461396.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	410	100%
28	Б1.О.28 Общая и медицинская биофизика	<p>Физика и биофизика. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие: учебное пособие / В.Ф. Антонов, А.М. Черныш, Е.К. Козлова, А.В. Коржув. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-2677-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426777.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Физика с элементами биофизики: учебник: учебник / Эйдельман. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 688 с. - 978-5-9704-6907-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469071.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Ремизов, А.Н. Медицинская и биологическая физика: учебник: учебник / А.Н. Ремизов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 656 с. - 978-5-9704-7498-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474983.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	534	100%

		Федорова, В. Н. Медицинская и биологическая физика: курс лекций с задачами: учебное пособие с приложением на компакт-диске: учебное пособие с приложением на компакт-диске / В. Н. Федорова, Е. В. Фаустов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 592 - 978-5-9704-1423-1. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414231.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	121	100%
		Антонов, В. Ф. Физика и биофизика для студентов медицинских вузов: учебник: учебник / В. Ф. Антонов, Е. К. Козлова, А. М. Черныш. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 468 - 978-5-9704-2401-8. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424018.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
29	Б1.О.29 Микробиология, вирусология	Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учебник : в 2-х т.: учебник : в 2-х т. / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 448 - 978-5-9704-2914-3(т.1). - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429143.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	147	100%
		Микробиология, вирусология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие: учебное пособие / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 360 - 978-5-9704-3495-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434956.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%

		Поздеев, О. К. Медицинская микробиология: учебное пособие: учебное пособие / О. К. Поздеев; О. К. Поздеев ; под ред. В. И. Покровского. - 4-е изд., стереот. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 768 - 978-5-9704-0794-3. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415306.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	56	100%
		Медицинская микробиология, вирусология и иммунология: учебник: в 2-х т. +CD: учебник: в 2-х т. +CD / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 480 - 978-5-9704-2915-0 (т.2). - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429150.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	150	100%
30	Б1.О.30 Фармакология	Машковский, М. Д. Лекарственные средства: пособие для врачей: пособие для врачей / М. Д. Машковский. - 16-е изд., перераб., испр. и доп. - Москва: Новая волна: Издатель Умеренков, 2021. - 1216 - 9785786403450 (Новая волна). - Текст: непосредственный.	333	100%
		Венгеровский, А. И. Тестовые задания по фармакологии: учебное пособие: учебное пособие / А. И. Венгеровский, О. Е. Ваизова, Т. М. Плотникова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 - 9785970456873. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456873.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Общая рецептура с характеристикой лекарственных форм / под ред. С. В. Оковитого. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 144 - 97875970465516. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465516.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%

	<p>Фармакология: руководство к лабораторным занятиям: учебное пособие: руководство к лабораторным занятиям: учебное пособие / под ред. Д. А. Харкевича. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 488 - 978-5-9704-1282-4. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412824.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	2	100%
	<p>Харкевич, Д. А. Фармакология: учебник: учебник / Д. А. Харкевич. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 752 - 9785970468203. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468203.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	2	100%
	<p>Венгеровский, А. И. Фармакология: учебник: учебник / А. И. Венгеровский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 848 - 9785970452943. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452943.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Фармакология: учебник: учебник / Г. З. Суфианова, Г. А. Аргунова, Т. В. Ищенко и др.; Г. З. Суфианова [и др.] ; под ред. Г. З. Суфиановой. - Тюмень: ООО "Принт-Сервис", 2024. - 560 - 9785768812058. - Текст: непосредственный.</p>	308	100%
	<p>Фармакология: учебник: учебник / Аляутдин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1152 с. - 978-5-9704-7958-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970479582.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

31	Б1.О.31 Теоретические основы кибернетики	<p>Масальский, Г. Б. Математические основы кибернетики: учебное пособие: учебное пособие / Г. Б. Масальский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Красноярск: СФУ, 2018. - 384 с. - 978-5-7638-3628-8. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/157592.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%	
		<p>Кумратова, А. М. Методы хранения и анализа данных: учебное пособие: учебное пособие / А. М. Кумратова, И. И. Василенко. - Краснодар: КубГАУ, 2021. - 183 с. - 978-5-907474-28-4. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/254297.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%	
		<p>Фокин, В. А. Теоретические основы кибернетики: курс лекций: курс лекций / В. А. Фокин. - Томск: СибГМУ, 2017. - 244 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/113531.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%	
32	Б1.О.32 Патологическая физиология	<p>Патологическая физиология: учебник: учебник / под ред. Н. Н. Зайко, Ю. В. Быця. - 5-е изд. - Москва: МЕДпресс-информ, 2008. - 640 - 5-98322-467-0. - Текст: непосредственный.</p>	456	100%
		<p>Ефремов, А.В. Патофизиология. Основные понятия.: учебное пособие: учебное пособие / А.В. Ефремов, Е.Н. Самсонова, Ю.В. Начаров. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1636-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416365.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

	Литвицкий, П.Ф. Патопфизиология. В 2 т. Т. 1: учебник: учебник / П.Ф. Литвицкий. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-3837-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438374.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
	Порядин, Г.В. Патопфизиология : курс лекций: учебное пособие: учебное пособие / Г.В. Порядин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 688 с. - 978-5-9704-6552-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465523.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
	Патопфизиология: учебник : в 2 т.: учебник : в 2 т. / под ред.: В. В. Новицкого, О. И. Уразовой. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 - 9785970439968 (т.2). - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439968.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	27	100%
	Баркова, Э. Н. Руководство к практическому курсу патопфизиологии: [учеб. пособие]: [учеб. пособие] / Э. Н. Баркова, Е. В. Жданова, Е. В. Назаренко; Э. Н. Баркова, Е. В. Жданова, Е. В. Назаренко ; под ред. Э. Н. Барковой. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2007. - 196 - 5-222-09822-2. - Текст: непосредственный.	499	100%
	Литвицкий, П.Ф. Патопфизиология. В 2 т. Т. 2: учебник: учебник / П.Ф. Литвицкий. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 792 с. - ISBN 978-5-9704-3838-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438381.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

33	Б1.О.33 Медицинская электроника	<p>Андросова, Т. А. Медицинская электроника: лабораторный практикум: учебное пособие: учебное пособие / Т. А. Андросова, Е. Е. Юндина. - Ставрополь: СКФУ, 2022. - 124 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/386606.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Основные понятия медицинской электроники. Полупроводниковые приборы. Интегральные микросхемы: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / С. В. Протасеня, А. В. Поздняков, А. А. Разинова, Л. М. Макаров. - Санкт-Петербург: СПбГПМУ, 2021. - 44 с. - 978-5-907443-31-0. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/255896.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Ремизов, А.Н. Медицинская и биологическая физика: учебник: учебник / А.Н. Ремизов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 656 с. - 978-5-9704-7498-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474983.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	534	100%
		<p>Медицинская электроника: учебное пособие. 30.05.01 – медицинская биохимия. квалификация выпускника – специалист: учебное пособие. 30.05.01 – медицинская биохимия. квалификация выпускника – специалист / Ставрополь: СКФУ, 2016. - 117 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/155309.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

34	Б1.О.34 Молекулярная биология	Митрасов, Ю. Н. Биохимия с основами молекулярной биологии: лабораторный практикум: лабораторный практикум / Ю. Н. Митрасов, М. Ю. Куприянова. - Чебоксары: ЧГПУ им. И. Я. Яковлева, 2021. - 196 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/192260.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Маскаева, Т. А. Молекулярная биология: учебное пособие: учебное пособие / Т. А. Маскаева, М. В. Лабутина, Н. Д. Чегодаева. - Саранск: МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2013. - 158 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/75096.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Молекулярная биология: учебное пособие для студентов вузов: учебное пособие для студентов вузов / О. В. Кригер, С. А. Сухих, О. О. Бабич, М. И. Зими́на, Л. С. Дышлюк. - Кемерово: КемГУ, 2017. - 93 с. - 979-5-89289-100-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/103922.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
35	Б1.О.35 Общая и медицинская радиобиология	Терапевтическая радиология: национальное руководство: национальное руководство / под ред. А. Д. Каприна, Ю. С. Мардынского. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 704 - 9785970451281. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970446584.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Лучевая терапия (радиотерапия): учебник: учебник / под ред. проф. Г. Е. Труфанова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 208 - 9785970444207. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444207.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%

		Скороходова, М. Г. Руководство к практическим занятиям по общей и медицинской радиобиологии: учебное пособие: учебное пособие / М. Г. Скороходова, Е. Л. Никулина, В. В. Новицкого. - Томск: СибГМУ, 2020. - 184 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/276320.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
36	Б1.О.36 Лучевая диагностика и терапия	Основы лучевой диагностики и терапии: национальное руководство с приложением на компакт-диске: национальное руководство с приложением на компакт-диске / под ред. С. К. Тернового. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1000 - 978-5-9704-2564-0. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425640.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Лежнев, Д.А. Основы лучевой диагностики: учебное пособие: учебное пособие / Д.А. Лежнев, И.В. Иванова, Е.А. Егорова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - 978-5-9704-7267-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472675.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Труфанов, Г.Е. Лучевая диагностика: учебник: учебник / Г.Е. Труфанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 484 с. - 978-5-9704-7916-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970479162.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

37	Б1.О.37 Биомедицинская статистика	<p>Биомедицинская статистика: учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности «медико-психологическое дело»: учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности «медико-психологическое дело» / В. Н. Хильманович, А. В. Копыцкий, Е. П. Наумюк, А. К. Пашко. - Гродно: ГрГМУ, 2023. - 208 с. - 978-985-595-844-5. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/404051.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Андреева, Т. К. Биомедицинская статистика: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по специальности «педиатрическое дело»: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по специальности «педиатрическое дело» / Т. К. Андреева, А. В. Копыцкий, А. К. Пашко. - Гродно: ГрГМУ, 2023. - 212 с. - 978-985-595-845-2. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/404054.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Омельченко, В. П. Информатика. Медицинская информатика. Статистика: учебник: учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 - 9785970459218. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%

38	Б1.О.38 Психология и педагогика	Сидоров, П. И. Клиническая психология: учебник для вузов: учебник для вузов / П. И. Сидоров, А. В. Парняков. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 880 - 978-5-9704-0510-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414071.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	27	100%
		Педагогика: учебное пособие: учебное пособие / Лукацкий. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 520 с. - 978-5-9704-8250-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970482506.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Лукацкий, М.А. Психология: учебник: учебник / М.А. Лукацкий, М.Е. Остренкова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 664 с. - ISBN 978-5-9704-2502-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425022.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Иванец, Н.Н. Психиатрия и медицинская психология: учебник: учебник / Н.Н. Иванец, Ю.Г. Тюльпин, М.А. Кинкулькина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 896 с. - 978-5-9704-8387-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970483879.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Реан, А. А. Психология и педагогика: учебное пособие: учебное пособие / А. А. Реан, Н. В. Бордовская, С. И. Розум. - М.: Питер, 2010. - 432 - 978-5-272-00266-2. - Текст: непосредственный.	196	100%
39	Б1.О.39 Общая и клиническая иммунология	Иммунология: учебник: учебник / Хаитов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 520 с. - 978-5-9704-7752-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477526.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Ярилин, А. А. Иммунология: учебник: учебник / А. А. Ярилин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 752 - 978-5-9704-1319-7. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413197.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	2	100%
		Москалев, А. В. Общая иммунология с основами клинической иммунологии: учебное пособие: учебное пособие / А. В. Москалев, В. Б. Сбойчаков, А. С. Рудой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 352 - 978-5-9704-3382-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433829.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Аллергология и иммунология: национальное руководство: национальное руководство / под ред. Р. М. Хайтова, Н. И. Ильиной. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 - 9785970428306. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428306.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
40	Б1.О.40 Системный анализ	Мурзабекова, Г. Е. Системный анализ и принятие решений / Г. Е. Мурзабекова. - Астана: КазАТУ, 2022. - 200 с. - 978-9965-799-50-1. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/234005.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Смотрова, Е. Е. Системный анализ: учебное пособие для практических занятий и самостоятельной работы студентов: учебное пособие для практических занятий и самостоятельной работы студентов / Е. Е. Смотрова. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. - 152 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/76654.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		<p>Бабенышев, С. В. Системный анализ и исследование операций / С. В. Бабенышев, Е. Н. Матеров. - Железногорск: СПСА, 2022. - 122 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/253814.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Воронов, Ю. Е. Основы системного анализа: учебное пособие: учебное пособие / Ю. Е. Воронов, А. А. Баканов. - Кемерово: КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2023. - 133 с. - 978-5-00137-381-0. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/352523.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
41	Б1.О.41 Клиническая хирургия	<p>Гостищев, В. К. Клиническая оперативная гнойная хирургия: руководство для врачей: руководство для врачей / В. К. Гостищев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 448 - 978-5-9704-3750-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437506.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
		<p>Абдоминальная хирургия: национальное руководство : краткое издание: национальное руководство : краткое издание / под ред.: И. И. Затевахина, А. И. Кириенко, В. А. Кубышкина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 912 - 9785970444047. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436301.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
		<p>Савельев, В.С. Клиническая хирургия: практическое руководство: практическое руководство / В.С. Савельев, А.И. Кириенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 864 с. - ISBN 978-5-9704-0674-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970406748.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		Савельев, В.С. Клиническая хирургия: практическое руководство: практическое руководство / В.С. Савельев, А.И. Кириенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-1544-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970415443.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Савельев, В.С. Клиническая хирургия: практическое руководство: практическое руководство / В.С. Савельев, А.И. Кириенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 832 с. - ISBN 978-5-9704-2572-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970425725.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
42	Б1.О.42 Кибернетика живых систем	Практикум по биоинформатике: . Ч. 2: Практикум по биоинформатике. Часть II / . - Томск: СибГМУ, 2019. - 126 с. - 978-5-98591-147-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/138708.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Часовских, Н. Ю. Биоинформатика: учебник: учебник / Н. Ю. Часовских. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 352 - 9785970455425. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455425.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	2	100%

		<p>Шилов, Б. В. Общедоступные ресурсы биоинформатики: биологические базы данных, геномный браузер UCSC: учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «биоинформатика»: учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «биоинформатика» / Б. В. Шилов, А. А. Лагунин. - Москва: РНИМУ им. Н.И. Пирогова, 2022. - 56 с. - 978-5-88458-660-4. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/400082.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Практикум по биоинформатике: . Ч. 1: Практикум по биоинформатике. Часть I / . - Томск: СибГМУ, 2019. - 135 с. - 978-5-98591-145-9. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/138707.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
43	Б1.О.43 Медицинская генетика	<p>Медицинская генетика: учебное пособие для студентов медицинских вузов по специальности "Лечебное дело": учебное пособие для студентов медицинских вузов по специальности "Лечебное дело" / Л. В. Акуленко, Е. А. Богомазов, О. М. Захарова, Л. Д. Ильяшенко, Н. Ю. Сафина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 - 978-5-9704-3361-4. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433614.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	5	100%
		<p>Бочков, Н.П. Клиническая генетика: учебник: учебник / Н.П. Бочков, В.П. Пузырев, С.А. Смирнихина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 592 с. - 978-5-9704-7934-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970479346.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	384	100%

	<p>Мутовин, Г. Р. Клиническая генетика. Генодинамика и протеомика наследственной патологии: учебное пособие: учебное пособие / Г. Р. Мутовин. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 832 - 978-5-9704-1152-0. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411520.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	6	100%
	<p>Анохина, И. П. Генетика зависимости от психоактивных веществ / И. П. Анохина, А. О. Кибитов, И. Ю. Шамакина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/970408872V0004.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Наследственные болезни: национальное руководство : краткое издание: национальное руководство : краткое издание / под ред. Е. К. Гинтера, В. П. Пузырева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 464 - 978-5-9704-3969-2. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439692.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Хайтов, Р. М. Иммуногеномика и генодиагностика человека: национальное руководство: национальное руководство / Р. М. Хайтов, Л. П. Алексеев, Д. Ю. Трофимов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 256 - 978-5-9704-4139-8. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441398.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%

44	Б1.О.44 Педиатрия	Цыбулькин, Э. К. Неотложная педиатрия. Алгоритмы диагностики и лечения / Э. К. Цыбулькин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 160 - 978-5-9704-3489-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417416.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Блохин, Б.М. Неотложная педиатрия: практическое руководство: практическое руководство / Б.М. Блохин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 832 с. - ISBN 978-5-9704-7344-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970473443.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Сергеев, Ю.С. Клинический диагноз в педиатрии (формулировка, классификации): практическое руководство: практическое руководство / Ю.С. Сергеев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 384 с. - 978-5-9704-6292-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970462928.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Педиатрия: учебник для мед. вузов: учебник для мед. вузов / ред. Н. П. Шабалов. - 5-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург: СпецЛит, 2010. - 935 - 978-5-299-00440-3. - Текст: непосредственный.	65	100%
		Неонатология : национальное руководство : в 2 т. Том 1: практическое руководство: практическое руководство / Володин, Дегтярев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 752 с. - 978-5-9704-7828-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970478288.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

	<p>Педиатрия: национальное руководство. Краткое издание: национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. А. Баранова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 768 - 978-5-9704-3409-3. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434093.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Геппе, Н.А. Детские болезни: учебник: учебник / Н.А. Геппе. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 760 с. - 978-5-9704-4470-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444702.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Кильдиярова, Р.Р. Детские болезни: учебник: учебник / Р.Р. Кильдиярова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 832 с. - ISBN 9785970429488. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429488.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Цыбулькин, Э. К. Угрожающие состояния в педиатрии. Экстренная врачебная помощь / Э. К. Цыбулькин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 224 - 978-5-9704-3000-2. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430002.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	5	100%
	<p>Шайтор, В. М. Скорая и неотложная медицинская помощь детям: краткое руководство для врачей: краткое руководство для врачей / В. М. Шайтор. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 672 - 9785970459478. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459478.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%

		<p>Неонатология : национальное руководство : в 2 т. Том 2: практическое руководство: практическое руководство / Володин, Дегтярев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 768 с. - 978-5-9704-7829-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970478295.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Кильдиярова, Р.Р. Справочник врача-педиатра (согласно Федеральным клиническим рекомендациям): справочник: справочник / Р.Р. Кильдиярова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - 978-5-9704-6342-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970463420.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Сборник ситуационных задач по педиатрии / под ред. проф. С. А. Царьковой, проф. А. Д. Петрушиной. - Екатеринбург: Изд-во УГМУ, 2017. - 348 - Текст: непосредственный.</p>	50	100%
45	Б1.О.45 Функциональная диагностика	<p>Спирометрия : руководство для врачей: практическое руководство: практическое руководство / Стручков, Дроздов, Лукина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 112 с. - 978-5-9704-8380-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970483800.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Функциональная и топическая диагностика в эндокринологии: практическое руководство: практическое руководство / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4118-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970441183.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		<p>Функциональная диагностика: национальное руководство: национальное руководство / под ред. Н. Ф. Берестень, В. А. Сандрикова, С. И. Федоровой. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2019. - 784 - 9785970442425. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442425.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
		<p>Труфанов, Г.Е. Лучевая диагностика: учебник: учебник / Г.Е. Труфанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 484 с. - 978-5-9704-7916-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970479162.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
46	Б1.О.46 Основы военной подготовки	<p>Гончаров, С.Ф. Медицина чрезвычайных ситуаций. Том 1: учебник: учебник / С.Ф. Гончаров, А.Я. Фисун. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021. - 608 с. - 978-5-9704- 6232-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462324.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Петров, С. В. Опасности техногенного характера и защита от них: учебное пособие: учебное пособие / С. В. Петров, И. В. Омельченко, В. А. Макашев. - Новосибирск: АРГА, 2011. - 318 - 978-5-902700-27-2. - Текст: непосредственный.</p>	10	100%
		<p>Левчук, И.П. Медицина катастроф: учебник: учебник / И.П. Левчук, Н.В. Третьяков. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021. - 288 с. - 978-5-9704- 6014-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		Гончаров, С.Ф. Медицина чрезвычайных ситуаций. Том 2: учебник: учебник / С.Ф. Гончаров, А.Я. Фисун. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 с. - 978-5-9704-6233-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462331.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Демичев, С. В. Первая помощь: учебник: учебник / С. В. Демичев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 192 - 9785970475430. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475430.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	10	100%
		Микрюков, В. Ю. Общевоенная подготовка: учебник: учебник / В. Ю. Микрюков. - Москва: КноРус, 2023. - 366 - 9785406115428. - Текст: непосредственный.	60	100%
47	Б1.О.47 Внутренние болезни	Горохова, С. Г. Диагноз при сердечно-сосудистых заболеваниях. Формулировка, классификации: руководство для врачей: руководство для врачей / С. Г. Горохова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 336 - 9785970455517. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455517.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Абрамова, А.А. Внутренние болезни: руководство к практ. занятиям по факультетской терапии: учебное пособие: учебное пособие / А.А. Абрамова, В.И. Подзолков. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 640 с. - ISBN 978-5-9704-1154-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411544.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

	<p>Маколкин, В. И. Внутренние болезни: учебник: учебник / В. И. Маколкин, С. И. Овчаренко, В. А. Сулимов. - 6-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 - 978-5-9704-4157-2. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433355.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Внутренние болезни: учебник: учебник / М. В. Малишевский, С. М. Пантелеев, С. Л. Галян, Е. В. Жданова; М. В. Малишевский [и др.] ; под ред. М. В. Малишевского. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: МИА, 2020. - 736 - 9785998603969. - Текст: непосредственный.</p>	188	100%
	<p>Ревматология: Российские клинические рекомендации: Российские клинические рекомендации / под ред. акад. РАН Е. Л. Насонова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 464 - 9785970448168. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442616.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	2	100%
	<p>Циммерман, Я.С. Гастроэнтерология : руководство: практическое руководство: практическое руководство / Я.С. Циммерман. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-2587-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425879.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Мартынов, А.И. Внутренние болезни : Т. II.: учебник: учебник / А.И. Мартынов, Ж.Д. Кобалав, С.В. Мойсеев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 704 с. - 978-5-9704-5887-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458877.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

	<p>Нефрология: национальное руководство. Краткое издание: национальное руководство. Краткое издание / гл. ред. Н. А. Мухин, науч. редакторы В. В. Фомин, Л. В. Лысенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 - 978-5-9704-3788-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437889.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Мартынов, А.И. Внутренние болезни: Т. I.: учебник: учебник / А.И. Мартынов, Ж.Д. Кобалав, С.В. Моисеев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - 978-5-9704-5886-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458860.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Кардиология: национальное руководство: национальное руководство / под ред. акад. РАН Е. В. Шляхто. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 800 - 978-5-9704-2845-0. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428450.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Маколкин, В. И. Внутренние болезни: тесты и ситуационные задачи / В. И. Маколкин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 304 - 978-5-9704-1961-8. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423912.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Гематология: национальное руководство: национальное руководство / под ред. О. А. Рукавицына. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 784 - 978-5-9704-4199-2. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441992.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%

48	Б1.О.48 Неврология и психиатрия	Наркология: национальное руководство: национальное руководство / под ред. Н. Н. Иванца, И. П. Анохиной, М. А. Винниковой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 944 - 978-5-9704-3888-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438886.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Лукацкий, М.А. Психология: учебник: учебник / М.А. Лукацкий, М.Е. Остренкова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 664 с. - ISBN 978-5-9704-2502-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425022.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Психиатрия: практическое руководство: практическое руководство / Т.Б. Дмитриева, В.Н. Краснов, Н.Г. Незнанов, В.Я. Семке, А.С. Тиганов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-6175-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970461754.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Гусев, Е.И. Неврология и нейрохирургия. Т. 1: учебник: учебник / Е.И. Гусев, А.Н. Коновалов, В.И. Скворцова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 640 с. - ISBN 978-5-9704-2901-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429013.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Скоромец, А. А. Нервные болезни: учебник: учебник / А. А. Скоромец, А. П. Скоромец, Т. А. Скоромец; А. А. Скоромец, А. П. Скоромец, Т. А. Скоромец ; под ред. проф. А. В. Амелина, проф. Е. Р. Баранцевича. - 11-е изд. - Москва: МЕД-пресс-информ, 2021. - 584 - 9785000304822. - Текст: непосредственный.	86	100%

		Иванец, Н.Н. Психиатрия и медицинская психология: учебник: учебник / Н.Н. Иванец, Ю.Г. Тюльпин, М.А. Кинкулькина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 896 с. - 978-5-9704-8387-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970483879.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Гусев, Е.И. Неврология и нейрохирургия. Т. 2: учебник: учебник / Е.И. Гусев, А.Н. Коновалов, В.И. Скворцова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 408 с. - ISBN 978-5-9704-2902-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429020.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Скоромец, А.А. Топическая диагностика заболеваний нервной системы: руководство для врачей: руководство для врачей / А.А. Скоромец, А.П. Скоромец, Т.А. Скоромец. - 9-е изд. - СПб.: Политехника, 2014. - 623 - 978-5-7325-1044-7. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785732510096.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	2	100%
49	Б1.О.49 Принятие решений в медицине	Мурзабекова, Г. Е. Системный анализ и принятие решений / Г. Е. Мурзабекова. - Астана: КазАТУ, 2022. - 200 с. - 978-9965-799-50-1. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/234005.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Прогнозирование в плановой хирургии: монография: монография / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-4005-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440056.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Наркевич, А. Н. Доказательная медицина: учебное пособие: учебное пособие / А. Н. Наркевич, К. А. Виноградов, К. В. Шадрин. - Красноярск: КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, 2018. - 112 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/131475.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
50	Б1.О.50 Информационные медицинские системы	Сафронова, И. В. Медицинская информационная система БАРС: оказание помощи взрослому населению (регистратура, амбулаторный прием, вакцинопрофилактика): учебное пособие: учебное пособие / И. В. Сафронова, А. А. Мукашева. - Челябинск: ЮУГМУ, 2022. - 152 с. - 978-5-9908812-3-5. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/309944.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
		Медицинские информационные системы: учебное пособие для слушателей ординатуры по направлению 31.00.00 клиническая медицина: учебное пособие для слушателей ординатуры по направлению 31.00.00 клиническая медицина / Т. Г. Авачева, М. Н. Дмитриева, Н. В. Дорошина, О. А. Милованова, Е. А. Моисеева. - Рязань: РязГМУ, 2019. - 132 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/207593.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%

		<p>Информационные технологии в управлении здравоохранением Российской Федерации: учебное пособие: учебное пособие / В.Ф. Мартыненко, Г.М. Вялкова, В.А. Полесский [и др.]; В. Ф. Мартыненко [и др.] ; под ред. А. И. Вялкова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 248 - 978-5-9704-1205-3. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412053.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	6	100%
		<p>Сафронова, И. В. Медицинская информационная система БАРС: оказание педиатрической помощи (регистратура, амбулаторный прием, вакцинопрофилактика): учебное пособие: учебное пособие / И. В. Сафронова, А. А. Мукашева. - Челябинск: ЮУГМУ, 2023. - 202 с. - 978-5-9908812-4-2. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/379412.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Назаренко, Г.И. Медицинские информационные системы: теория и практика: монография: монография / Г.И. Назаренко, Я.И. Гулиев, Д.Е. Ермаков. - Москва: Физматлит, 2005. - 320 с. - 5-9221-0594-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5922105949.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
51	Б1.О.51 Клиническая лабораторная диагностика	<p>Медицинская лабораторная диагностика: программы и алгоритмы: практическое руководство: практическое руководство / Карпищенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 976 с. - 978-5-9704-6690-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970466902.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		<p>Качество лабораторных исследований для эффективной диагностики: практическое руководство: практическое руководство / Долгов, Годков, Зенина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 128 с. - 978-5-9704-7869-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970478691.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Кишкун, А.А. Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие: учебное пособие / А.А. Кишкун. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - 978-5-9704-7424-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Назначение и клиническая интерпретация результатов лабораторных исследований: практическое руководство: практическое руководство / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-3873-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438732.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
52	Б1.В.01 Общественное здоровье и здравоохранение	<p>Здравоохранение и общественное здоровье: учебник: учебник / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-4327-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443279.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Организация медицинской помощи в Российской Федерации: учебник: учебник / под ред. В. А. Решетникова. - Москва: Медицинское информационное агентство, 2018. - 432 - 9785998603136. - Текст: непосредственный.</p>	111	100%

		Лисицын, Ю. П. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник: учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 544 - 978-5-9704-2654-8. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426548.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	201	100%
		Р.У., Хабриев Государственные гарантии медицинской помощи: монография: монография / Хабриев Р.У., Шипова В.М., Маличенко В.С.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 232 с. - ISBN 978-5-9704-4082-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970440827.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
53	Б1.В.02 Профессиональный иностраный язык	Англо-русский медицинский словарь: словарь: словарь / под ред. проф. И. Ю. Марковиной, проф. Э. Г. Улумбекова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 496 - 978-5-9704-2473-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424735.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	33	100%
		Марковина, И. Ю. Английский язык: учебник: учебник / И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн ; под ред. И. Ю. Марковиной. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 368 - 9785970484906. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970484906.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	514	100%
54	Б1.В.03 Современные технологии программирования	Тракимус, Ю. В. Основы программирования: учебное пособие: учебное пособие / Ю. В. Тракимус, В. П. Хиценко. - Новосибирск: НГТУ, 2020. - 66 с. - 978-5-7782-4089-6. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/152224.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Осипов, Д. Л. Методы программирования: лабораторный практикум / Д. Л. Осипов, А. С. Павлов. - Ставрополь: СКФУ, 2022. - 194 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/386615.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
		Кривцов, А. Н. Алгоритмизация и программирование. Основы программирования на C/C++: учебное пособие: учебное пособие / А. Н. Кривцов, С. В. Хорошенко. - Санкт-Петербург: СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2020. - 202 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/180057.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
55	Б1.В.04 Базы медицинских данных	Сафронова, И. В. Медицинская информационная система БАРС: оказание помощи взрослому населению (регистратура, амбулаторный прием, вакцинопрофилактика): учебное пособие: учебное пособие / И. В. Сафронова, А. А. Мукашева. - Челябинск: ЮУГМУ, 2022. - 152 с. - 978-5-9908812-3-5. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/309944.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
		Медицинские информационные системы: учебное пособие для слушателей ординатуры по направлению 31.00.00 клиническая медицина: учебное пособие для слушателей ординатуры по направлению 31.00.00 клиническая медицина / Т. Г. Авачева, М. Н. Дмитриева, Н. В. Дорошина, О. А. Милованова, Е. А. Моисеева. - Рязань: РязГМУ, 2019. - 132 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/207593.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%

	<p>Информационные технологии в управлении здравоохранением Российской Федерации: учебное пособие: учебное пособие / А.И. Вялков, В.Ф. Мартыненко, Г.М. Вялкова, В.А. Полесский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 248 с. - ISBN 978-5-9704-1205-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970412053.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Квашнина, Е. А. Медицинские информационные системы: учебное пособие: учебное пособие / Е. А. Квашнина, Е. Е. Трубилина. - Новосибирск: НГТУ, 2023. - 104 с. - 978-5-7782-4928-8. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/404354.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Сафронова, И. В. Медицинская информационная система БАРС: оказание педиатрической помощи (регистратура, амбулаторный прием, вакцинопрофилактика): учебное пособие: учебное пособие / И. В. Сафронова, А. А. Мукашева. - Челябинск: ЮУГМУ, 2023. - 202 с. - 978-5-9908812-4-2. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/379412.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Основы алгоритмизации, мировые информационные ресурсы, медико-биологическая статистика: учебное пособие. Ч. 1: Основы алгоритмизации, мировые информационные ресурсы, медико-биологическая статистика. Часть 1 / . - Самара: , 2022. - 161 с. - 978-5-907359-09-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/326534.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

56	Б1.В.05 Командообразование и лидерство	<p>Камынина, Н.Н. Менеджмент и лидерство: учебник: учебник / Н.Н. Камынина, И.В. Островская, А.В. Пьяных. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-1325-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970413258.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Психология управления: учебник: учебник / Творогова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 760 с. - 978-5-9704-7061-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470619.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Творогова, Н.Д. Психология управления: учебное пособие / Н.Д. Творогова, Д.В. Кулешов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 480 с. - 978-5-9704-6219-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462195.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Чегринцова, С. В. Лидерство и командообразование в организации: учебное пособие: учебное пособие / С. В. Чегринцова. - Тверь: ТвГУ, 2020. - 115 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/165733.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Байдаков, А. Н. Лидерство и командообразование: учебное пособие: учебное пособие / А. Н. Байдаков, А. В. Назаренко, О. С. Звягинцева. - Ставрополь: СтГАУ, 2019. - 132 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/169721.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

57	Б1.В.06 Управление проектами	Воронов, Д. Г. Управление проектами / Д. Г. Воронов, И. Ю. Нефедов. - Москва: РТУ МИРЭА, 2023. - 100 с. - 978-5-7339-1841-9. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/368831.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Стародубов, В.И. Общественное здоровье и здравоохранение: практическое пособие: практическое пособие / В.И. Стародубов, О.П. Щепин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-2909-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970429099.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Чернова, О. В. Управление проектами: учебное – методическое пособие: учебное – методическое пособие / О. В. Чернова. - Ковров: КГТА имени В. А. Дегтярева, 2022. - 152 с. - 978-5-86151-713-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/396341.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Управление инновационными проектами в сфере здравоохранения: монография: монография / Н.Г. Куракова, В.Г. Зинов, Л.А. Цветкова, Ф.А. Кураков. - Москва: Менеджер здравоохранения, 2011. - 100 с. - ISBN 978-5-903834-17-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785903834174.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Миндлин, Ю. Б. Управление проектами: учебное пособие: учебное пособие / Ю. Б. Миндлин, Н. А. Лебедев, О. В. Лисейкина. - Москва: МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2022. - 158 с. - 978-5-4443-0228-6. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/331373.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Стародубцева, В. С. Управление проектами: учебное пособие: учебное пособие / В. С. Стародубцева. - Горно-Алтайск: ГАГУ, 2023. - 72 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/391817.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Лисицын, Ю. П. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник: учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 544 - 978-5-9704-2654-8. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426548.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	201	100%
58	Б1.В.07 Компьютерные сети и телекоммуникации	Омельченко, В.П. Медицинская информатика: учебник: учебник / В.П. Омельченко, А.А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4320-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443200.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Артюшенко, В. В. Компьютерные сети и телекоммуникации: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / В. В. Артюшенко, А. В. Никулин. - Новосибирск: НГТУ, 2020. - 72 с. - 978-5-7782-4104-6. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/152244.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Медицинская информатика / под ред. Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 512 - 9785970445730. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445730.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	10	100%
		Драч, В. Е. Методические указания по дисциплине «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации». Лабораторный практикум «Моделирование компьютерных сетей» / В. Е. Драч. - Сочи: СГУ, 2022. - 64 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/351704.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
59	Б1.В.08 Компьютерное конструирование лекарств	Часовских, Н. Ю. Биоинформатика: учебник: учебник / Н. Ю. Часовских. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 352 - 9785970455425. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455425.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	2	100%
		Дьякова, Н. А. Фармацевтическая технология: современные лекарственные формы: учебное пособие для вузов: учебное пособие для вузов / Н. А. Дьякова, Ю. А. Полковникова. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 116 с. - 978-5-507-48274-0. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/346025.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
60	Б1.В.09 Цифровые технологии визуализации данных	Телемедицина: практическое руководство: практическое руководство / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-4195-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441954.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Богданова, Е. А. Визуализация данных 3D / Е. А. Богданова, Е. И. Горожанина. - Самара: ПГУТИ, 2018. - 84 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/182260.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Титов, А. Н. Визуализация данных в Python. Работа с библиотекой Matplotlib: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / А. Н. Титов, Р. Ф. Тазиева. - Казань: КНИТУ, 2022. - 92 с. - 978-5-7882-3176-1. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/331025.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
61	Б1.В.10 Биоинформатика	Практикум по биоинформатике: . Ч. 2: Практикум по биоинформатике. Часть II / . - Томск: СибГМУ, 2019. - 126 с. - 978-5-98591-147-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/138708.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Часовских, Н.Ю. Биоинформатика: учебник: учебник / Н.Ю. Часовских. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 352 с. - 978-5-9704-5542-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455425.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		<p>Шилов, Б. В. Общедоступные ресурсы биоинформатики: биологические базы данных, геномный браузер UCSC: учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «биоинформатика»: учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «биоинформатика» / Б. В. Шилов, А. А. Лагунин. - Москва: РНИМУ им. Н.И. Пирогова, 2022. - 56 с. - 978-5-88458-660-4. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/400082.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Практикум по биоинформатике: . Ч. 1: Практикум по биоинформатике. Часть I / . - Томск: СибГМУ, 2019. - 135 с. - 978-5-98591-145-9. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/138707.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
62	Б1.В.11 Подготовка и написание выпускной квалификационной работы	<p>Как оформить и защитить диссертацию: практическое руководство: практическое руководство / Гаркави. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 80 с. - 978-5-9704-7930-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970479308.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Омельченко, В. П. Информатика. Медицинская информатика. Статистика: учебник: учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 - 9785970459218. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%

		<p>Подготовка и оформление научных статей и диссертаций: практическое руководство: практическое руководство / В.М. Чернышев, И.Ю. Бедорева, О.В. Стрельченко, А.Ф. Гусев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 160 с. - 978-5-9704-6718-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970467183.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Шаповал, И. А. Технологии выполнения курсовых и выпускных квалификационных работ: учебно-методическое пособие для студентов очной, заочной формы обучения по направлению 44.03.03 специальное (дефектологическое) образование, профиль «логопедия», профиль «специальная психология»: учебно-методическое пособие для студентов очной, заочной формы обучения по направлению 44.03.03 специальное (дефектологическое) образование, профиль «логопедия», профиль «специальная психология» / И. А. Шаповал, С. П. Дуванова. - Воронеж: ВГПУ, 2023. - 112 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/340250.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
63	Б1.В.ДВ.02.01 Технологическое предпринимательство	<p>Быковская, Е. В. Развитие технологического предпринимательства как составляющей инновационно-технологической трансформации экономики: проблемы, перспективы роста, роль технического вуза региона: монография: монография / Е. В. Быковская. - Тамбов: ТГТУ, 2021. - 142 с. - 978-5-8265-2428-2. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/320390.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		Набоких, А. А. Основы технологического предпринимательства: учебно-методическое пособие (практикум): учебно-методическое пособие (практикум) / А. А. Набоких. - Киров: ВятГУ, 2019. - 52 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/316817.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
64	Б1.В.ДВ.02.02 История медицины	Лисицын, Ю.П. История медицины: учебник: учебник / Ю.П. Лисицын. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 400 с. - 978-5-9704-8454-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970484548.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	59	100%
		Сорокина, Т.С. История медицины / Т.С. Сорокина. - М.: Издательский центр "Академия", 2009. - 560 - 978-5-7695-5785-9. - Текст: непосредственный.	287	100%
		Балалыкин, Д.А. Хрестоматия по истории медицины: учебное пособие: учебное пособие / Д.А. Балалыкин. - Москва: Литтерра, 2012. - 624 с. - ISBN 978-5-4235-0060-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423500603.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Мудрые мысли о медицине и врачевании. Sententie de me di cina: изречения, афоризмы, цитаты: терминологический словарь: терминологический словарь / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-3444-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434444.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Мирский, М.Б. История медицины и хирургии: учебное пособие: учебное пособие / М.Б. Мирский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 528 с. - 978-5-9704-5813-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458136.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
65	Б1.В.ДВ.02.03 Диагностика в клинике внутренних болезней	Ивашкин, В.Т. Пропедевтика внутренних болезней. Гастроэнтерология: учебное пособие: учебное пособие / В.Т. Ивашкин, О.М. Драпкина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-2279-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422793.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Горохова, С. Г. Диагноз при сердечно-сосудистых заболеваниях. Формулировка, классификации: руководство для врачей: руководство для врачей / С. Г. Горохова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 336 - 9785970455517. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455517.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Гребенев, А. Л. Пропедевтика внутренних болезней: учебник: учебник / А. Л. Гребенев. - 7-е изд. - Москва: Умный доктор, 2020. - 544 - 9785604066867. - Текст: непосредственный.	325	100%
		Ивашкин, В.Т. Пропедевтика внутренних болезней. Нефрология: учебное пособие: учебное пособие / В.Т. Ивашкин, О.М. Драпкина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 184 с. - ISBN 978-5-9704-2717-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427170.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

	Куликов, А.Н. Пропедевтика внутренних болезней в рисунках, таблицах и схемах: учебное пособие: учебное пособие / А.Н. Куликов, С.Н. Шуленин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-6166-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461662.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
	Берштейн, Л. Л. Эхокардиография при ишемической болезни сердца: руководство для врачей: руководство для врачей / Л. Л. Берштейн, В. И. Новиков. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 96 - 978-5-9704-3758-2. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437582.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
	Ивашкин, В.Т. Пропедевтика внутренних болезней. Кардиология: учебное пособие: учебное пособие / В.Т. Ивашкин, О.М. Драпкина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-1963-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419632.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
	Томилов, А.Ф. Атлас клинической медицины: Внешние признаки болезней: учебное наглядное пособие: учебное наглядное пособие / А.Ф. Томилов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-2562-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425626.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Ивашкин, В.Т. Пропедевтика внутренних болезней. Пульмонология: учебное пособие: учебное пособие / В.Т. Ивашкин, О.М. Драпкина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-1962-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419625.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
66	Б1.В.ДВ.03.01 Средства 3D моделирования	Гущина, О. М. Компьютерная графика и мультимедиа технологии: электронное учебно-методическое пособие: электронное учебно-методическое пособие / О. М. Гущина, Н. Н. Казаченок. - Тольятти: ТГУ, 2018. - 364 с. - 978-5-8259-1185-4. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/139890.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Геометрическое моделирование 2D- и 3D- объектов средствами САПР AutoCAD: . Ч. 1: Геометрическое моделирование 2D- и 3D- объектов средствами САПР AutoCAD. Часть 1 / . - Нижний Новгород: ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2015. - 81 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/152817.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Геометрическое моделирование 2D- и 3D- объектов средствами САПР AutoCAD: . Ч. 2: Геометрическое моделирование 2D- и 3D- объектов средствами САПР AutoCAD. Часть 2 / . - Нижний Новгород: ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2015. - 76 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/152818.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Семиглазов, В. А. 3D Технологии: учебное пособие: учебное пособие / В. А. Семиглазов. - Москва: ТУСУР, 2023. - 192 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/394100.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
67	Б1.В.ДВ.03.02 Общение на иностранном языке	Англо-русский медицинский словарь: словарь: словарь / под ред. проф. И. Ю. Марковиной, проф. Э. Г. Улумбекова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 496 - 978-5-9704-2473-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424735.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	33	100%
		Кондратьева, В. А. Немецкий язык для студентов-медиков: учебник: учебник / В. А. Кондратьева, Л. Н. Григорьева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 - 978-5-9704-3046-0. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430460.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	12	100%
		Марковина, И. Ю. Английский язык: учебник: учебник / И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн ; под ред. И. Ю. Марковиной. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 368 - 9785970484906. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970484906.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	514	100%

		Медведева, С. А. Английский язык: учебное пособие для академических и профессиональных целей для студентов направления подготовки 09.04.03 прикладная информатика (уровень магистратуры): учебное пособие для академических и профессиональных целей для студентов направления подготовки 09.04.03 прикладная информатика (уровень магистратуры) / С. А. Медведева, Л. Н. Голуб. - Брянск: Брянский ГАУ, 2021. - 129 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/304319.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
		Кондратьева, В.А. Немецкий язык для медиков. Повышенный уровень профессионального общения в устной и письменных формах: учебник: учебник / В.А. Кондратьева, О.А. Зубанова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2002. - 256 с. - ISBN 5-9231-0221-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5923102218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%
68	Б1.В.ДВ.03.03 Технологии бережливого производства в здравоохранении	Стародубов, В.И. Эффективность использования финансовых ресурсов при оказании медицинской помощи населению Российской Федерации: монография: монография / В.И. Стародубов, В.О. Флек. - Москва: Менеджер здравоохранения, 2006. - 192 с. - ISBN 5-9900-493-3-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5990049331.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	100%

	<p>Управление здравоохранением на современном этапе: монография: монография / А.Е. Агапитов, А.Ю. Белов, А.А. Дзизинский [и др.] - Москва: Менеджер здравоохранения, 2007. - 128 с. - ISBN 5-9900-493-6-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5990049369.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Кадыров, Ф.Н. Экономические методы оценки эффективности деятельности медицинских учреждений: учебное пособие: учебное пособие / Ф.Н. Кадыров. - Москва: Менеджер здравоохранения, 2011. - 496 с. - ISBN 978-5-903834-15-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785903834150.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Управление и экономика здравоохранения: учебное пособие для вузов: учебное пособие для вузов / А. И. Вялков, В. З. Кучеренко, Б. А. Райзберг, Г. Р. Латфуллин; А. И. Вялков [и др.] ; под ред. А. И. Вялкова. - 3-е изд., доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 664 - 978-5-9704-0906-0. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409060.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	25	100%
	<p>Решетников, А.В. Применение клинико-экономического анализа в медицине (определение социально-экономической эффективности): учебное пособие: учебное пособие / А.В. Решетников, Н.Г. Шамшурина, В.М. Алексеева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 179 с. - ISBN 978-5-9704-1398-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970413982.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		<p>Основы «бережливого производства» в медицине: учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения»: учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения» / Т. С. Дьяченко, Е. Г. Попова, А. Н. Цапков, К. А. Попова. - Волгоград: ВолгГМУ, 2019. - 48 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/141202.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Кучеренко, В.З. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения: учебник: учебник / В.З. Кучеренко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-2415-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424155.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Общественное здоровье и здравоохранение: национальное руководство: национальное руководство / ред.: В. И. Стародубов, О. П. Щепин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 - 978-5-9704-2909-9. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426784.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
69	Б1.В.ДВ.04.01 Методы анализа больших данных	<p>Железнов, М. М. Методы и технологии обработки больших данных: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / М. М. Железнов. - Москва: МИСИ – МГСУ, 2020. - 46 с. - 978-5-7264-2193-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/145102.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		Котельников, Е. В. Введение в машинное обучение и анализ данных: учеб. пособие: учеб. пособие / Е. В. Котельников, А. В. Котельникова. - Киров: ВятГУ, 2023. - 68 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/390698.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
70	Б1.В.ДВ.04.02 Культурология	Культурология: учеб. пособие: учеб. пособие / Н. В. Владимирова, Е. А. Мезенцев, Л. И. Мосиенко, Ю. С. Плотникова, Я. В. Шашкова. - Омск: ОмГТУ, 2022. - 228 с. - 978-5-8149-3557-1. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/343796.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Долакова, М. И. Культурология: учебное пособие: учебное пособие / М. И. Долакова, А. И. Саттарова, З. И. Бекова. - Казань: КФУ, 2023. - 138 с. - 978-5-00130-697-9. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/332360.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
71	Б1.В.ДВ.04.03 Клинические и фундаментальные исследования	Долгушина, Н.В. Методология научных исследований в клинической медицине: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / Н.В. Долгушина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-3898-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Кильдиярова, Р.Р. Лабораторные и функциональные исследования в практике педиатра: монография: монография / Р.Р. Кильдиярова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 192 с. - 978-5-9704-6933-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469330.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

72	Б1.В.ДВ.05.01 Иностранный язык для академических целей	Англо-русский медицинский словарь: словарь: словарь / под ред. проф. И. Ю. Марковиной, проф. Э. Г. Улумбекова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 496 - 978-5-9704-2473-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424735.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	33	100%
		Кондратьева, В. А. Немецкий язык для студентов-медиков: учебник: учебник / В. А. Кондратьева, Л. Н. Григорьева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 - 978-5-9704-3046-0. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430460.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	12	100%
		Марковина, И. Ю. Английский язык: учебник: учебник / И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн; И. Ю. Марковина, З. К. Максимова, М. Б. Вайнштейн ; под ред. И. Ю. Марковиной. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 368 - 9785970484906. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970484906.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	514	100%
		Медведева, С. А. Английский язык: учебное пособие для академических и профессиональных целей для студентов направления подготовки 09.04.03 прикладная информатика (уровень магистратуры): учебное пособие для академических и профессиональных целей для студентов направления подготовки 09.04.03 прикладная информатика (уровень магистратуры) / С. А. Медведева, Л. Н. Голуб. - Брянск: Брянский ГАУ, 2021. - 129 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/304319.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		<p>Кондратьева, В.А. Немецкий язык для медиков. Повышенный уровень профессионального общения в устной и письменных формах: учебник: учебник / В.А. Кондратьева, О.А. Зубанова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2002. - 256 с. - ISBN 5-9231-0221-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5923102218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
73	Б1.В.ДВ.05.02 Культурная антропология	<p>Антропология: учебное пособие предназначено для обучающихся по направлениям подготовки и специальностей: 39.03.02 – социальная работа; 39.03.01 – социология; 44.03.02 – психолого-педагогическое образование; 37.05.01 – клиническая психология: учебное пособие предназначено для обучающихся по направлениям подготовки и специальностей: 39.03.02 – социальная работа; 39.03.01 – социология; 44.03.02 – психолого-педагогическое образование; 37.05.01 – клиническая психология / Благовещенск: АмГУ, 2018. - 114 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/156531.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Шкиндер, В. И. Антропология: учебное пособие: учебное пособие / В. И. Шкиндер, Н. Л. Шкиндер. - Екатеринбург: Уральский ГМУ, 2018. - 242 с. - 978-5-89895-878-7. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/295568.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		<p>Масленкова, Н. А. Цифровая антропология: учебное пособие: учебное пособие / Н. А. Масленкова. - Самара: Самарский университет, 2022. - 80 с. - 978-5-7883-1827-1. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/336692.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
		<p>Казаков, Е. Ф. Антропология / Е. Ф. Казаков. - Кемерово: КемГУ, 2017. - 308 с. - 978-5-8353-2152-0. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/103093.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
74	Б1.В.ДВ.05.03 Реабилитация в ПМСП	<p>Епифанов, В.А. Реабилитация в неврологии: практическое руководство: практическое руководство / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-3442-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434420.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
		<p>Пономаренко, Г.Н. Медицинская реабилитация: учебник: учебник / Г.Н. Пономаренко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 360 с. - ISBN 978-5-9704-3134-4. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431344.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
		<p>Епифанов, А.В. Медицинская реабилитация: учебник: учебник / А.В. Епифанов, Е.Е. Ачкасов, В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-3248-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432488.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%

		Епифанов, В. А. Восстановительная медицина: учебник: учебник / В. А. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 304 - 978-5-9704-2637-1. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426371.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	30	100%
		Реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы: монография: монография / ред. И. Н. Макарова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 304 - 978-5-9704-1622-8. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416228.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	5	100%
		Епифанов, В.А. Реабилитация в травматологии: практическое руководство: практическое руководство / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-1685-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416853.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Малявин, А.Г. Реабилитация при заболеваниях органов дыхания: практическое руководство: практическое руководство / А.Г. Малявин, В.А. Епифанов, И.И. Глазкова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-1612-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416129.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
75	Б1.В.ДВ.01.01 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Оздоровительная физкультура	Котешева, И.А. Гимнастика для женщин / И.А. Котешева. - Москва: ВЛАДОС, 2015. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785305002249.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Спортивная медицина: практическое руководство: практическое руководство / Епифанов, Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 664 с. - 978-5-9704-7274-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970472743.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Спортивная медицина: национальное руководство с приложением на компакт-диске: национальное руководство с приложением на компакт-диске / под ред. С. П. Миронова, Б. А. Поляева, Г. А. Макаровой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1184 - 978-5-9704-2460-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424605.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Епифанов, В.А. Лечебная физическая культура: учебное пособие: учебное пособие / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 704 с. - 978-5-9704-5576-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455760.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Инструктор здорового образа жизни и Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне": учебное пособие: учебное пособие / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-3659-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436592.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
76	Б1.В.ДВ.01.02 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Спортивные и подвижные игры	Котешева, И.А. Гимнастика для женщин / И.А. Котешева. - Москва: ВЛАДОС, 2015. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785305002249.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Спортивная медицина: практическое руководство: практическое руководство / Епифанов, Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 664 с. - 978-5-9704-7274-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970472743.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Спортивная медицина: национальное руководство с приложением на компакт-диске: национальное руководство с приложением на компакт-диске / под ред. С. П. Миронова, Б. А. Поляева, Г. А. Макаровой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1184 - 978-5-9704-2460-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424605.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	1	100%
		Епифанов, В.А. Лечебная физическая культура: учебное пособие: учебное пособие / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 704 с. - 978-5-9704-5576-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455760.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Инструктор здорового образа жизни и Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне": учебное пособие: учебное пособие / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-3659-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436592.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
77	Б1.В.ДВ.01.03 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Циклические виды спорта	Котешева, И.А. Гимнастика для женщин / И.А. Котешева. - Москва: ВЛАДОС, 2015. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785305002249.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

	<p>Спортивная медицина: практическое руководство: практическое руководство / Епифанов, Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 664 с. - 978-5-9704-7274-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970472743.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Спортивная медицина: национальное руководство с приложением на компакт-диске: национальное руководство с приложением на компакт-диске / под ред. С. П. Миронова, Б. А. Поляева, Г. А. Макаровой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1184 - 978-5-9704-2460-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424605.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	1	100%
	<p>Епифанов, В.А. Лечебная физическая культура: учебное пособие: учебное пособие / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 704 с. - 978-5-9704-5576-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455760.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Инструктор здорового образа жизни и Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне": учебное пособие: учебное пособие / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-3659-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436592.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

78	Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика)	Ослопов, В.Н. Общий уход за больными терапевтического профиля: учебное пособие: учебное пособие / В.Н. Ослопов, О.В. Богоявленская. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-4975-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449752.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Мухина, С.А. Практическое руководство к предмету "Основы сестринского дела": учебное пособие: учебное пособие / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-2894-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428948.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Алгоритмы выполнения практических навыков врача: учебное пособие: учебное пособие / И.О. Бугаева, А.В. Кулигин, З.З. Балкизов, Е.П. Матвеева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-6341-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970463413.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Евсеев, М.А. Уход за больными в хирургической клинике: учебное пособие: учебное пособие / М.А. Евсеев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-1445-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414453.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Шевченко, А. А. Клинический уход за хирургическими больными "Уроки доброты": Учебное пособие для вузов: Учебное пособие для вузов / А. А. Шевченко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 416 - 978-5-9704-0617-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406175.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	25	100%
		Организация специализированного сестринского ухода: учебное пособие: учебное пособие / Н.Ю. Корягина, Н.В. Широкова, Ю.А. Наговицына, Е.Р. Шилина, В.Р. Цымбалюк. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-5694-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456941.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Основы сестринского дела. Алгоритмы манипуляций: учебное пособие для медицинских училищ и колледжей: учебное пособие для медицинских училищ и колледжей / Н. В. Широкова, И. В. Островская, И. Н. Ключикова, Н. А. Морозова, Г. И. Морозова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 160 - 978-5-9704-3939-5. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432563.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке	5	100%
79	Б2.О.02(П) Производственная практика (информационно-технологическая практика)	Андрианова, Е. Г. Технологическая (проектно-технологическая) практика: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / Е. Г. Андрианова. - Москва: РТУ МИРЭА, 2021. - 95 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/218393.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Платонова, О. В. Технологическая (проектно-технологическая) практика для 09.04.01 Информатика и вычислительная техника: методические указания: методические указания / О. В. Платонова, Ю. С. Асадова. - Москва: РТУ МИРЭА, 2023. - 33 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/368948.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
80	Б2.О.03(П) Производственная практика (информационно-аналитическая практика)	Дрягина, А. Д. Системный анализ данных в информационно-аналитических системах: курсовая работа / А. Д. Дрягина. - Москва: РТУ МИРЭА, 2024. - 51 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/405218.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Ситникова, С. Ю. Формирование готовности выпускников технических вузов к информационно-аналитической деятельности: монография: монография / С. Ю. Ситникова, Е. Н. Семёнова. - Хабаровск: ДВГУПС, 2021. - 111 с. - 978-5-262-00899-5. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/259469.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
81	Б2.О.04(У) Учебная практика (педагогическая практика)	Педагогика: учебное пособие: учебное пособие / Лукацкий. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 520 с. - 978-5-9704-8250-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970482506.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Лукацкий, М.А. Психология: учебник: учебник / М.А. Лукацкий, М.Е. Остренкова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 664 с. - ISBN 978-5-9704-2502-2. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425022.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Иванец, Н.Н. Психиатрия и медицинская психология: учебник: учебник / Н.Н. Иванец, Ю.Г. Тюльпин, М.А. Кинкулькина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 896 с. - 978-5-9704-8387-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970483879.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Сидоров, П.И. Клиническая психология: учебник: учебник / П.И. Сидоров, А.В. Парняков. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 880 с. - ISBN 978-5-9704-1407-1. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414071.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Реан, А. А. Психология и педагогика: учебное пособие: учебное пособие / А. А. Реан, Н. В. Бордовская, С. И. Розум. - М.: Питер, 2010. - 432 - 978-5-272-00266-2. - Текст: непосредственный.	196	100%
82	Б2.О.05(П) Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Долгушина, Н.В. Методология научных исследований в клинической медицине: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / Н.В. Долгушина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-3898-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		Кильдиярова, Р.Р. Лабораторные и функциональные исследования в практике педиатра: монография: монография / Р.Р. Кильдиярова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 192 с. - 978-5-9704-6933-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469330.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Омельченко, В.П. Информатика, медицинская информатика, статистика: учебник: учебник / В.П. Омельченко, А.А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 с. - 978-5-9704-5921-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
83	Б2.О.06(П) Производственная практика (преддипломная практика)	Как оформить и защитить диссертацию: практическое руководство: практическое руководство / Гаркави. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 80 с. - 978-5-9704-7930-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970479308.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Омельченко, В.П. Информатика, медицинская информатика, статистика: учебник: учебник / В.П. Омельченко, А.А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 с. - 978-5-9704-5921-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

		<p>Подготовка и оформление научных статей и диссертаций: практическое руководство: практическое руководство / В.М. Чернышев, И.Ю. Бедорева, О.В. Стрельченко, А.Ф. Гусев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 160 с. - 978-5-9704-6718-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970467183.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Шаповал, И. А. Технологии выполнения курсовых и выпускных квалификационных работ: учебно-методическое пособие для студентов очной, заочной формы обучения по направлению 44.03.03 специальное (дефектологическое) образование, профиль «логопедия», профиль «специальная психология»: учебно-методическое пособие для студентов очной, заочной формы обучения по направлению 44.03.03 специальное (дефектологическое) образование, профиль «логопедия», профиль «специальная психология» / И. А. Шаповал, С. П. Дуванова. - Воронеж: ВГПУ, 2023. - 112 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/340250.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
84	Б3.01 подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	<p>Как оформить и защитить диссертацию: практическое руководство: практическое руководство / Гаркави. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 80 с. - 978-5-9704-7930-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970479308.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

	<p>Омельченко, В.П. Информатика, медицинская информатика, статистика: учебник: учебник / В.П. Омельченко, А.А. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 с. - 978-5-9704-5921-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Подготовка и оформление научных статей и диссертаций: практическое руководство: практическое руководство / В.М. Чернышев, И.Ю. Бедорева, О.В. Стрельченко, А.Ф. Гусев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 160 с. - 978-5-9704-6718-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970467183.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Шаповал, И. А. Технологии выполнения курсовых и выпускных квалификационных работ: учебно-методическое пособие для студентов очной, заочной формы обучения по направлению 44.03.03 специальное (дефектологическое) образование, профиль «логопедия», профиль «специальная психология»: учебно-методическое пособие для студентов очной, заочной формы обучения по направлению 44.03.03 специальное (дефектологическое) образование, профиль «логопедия», профиль «специальная психология» / И. А. Шаповал, С. П. Дуванова. - Воронеж: ВГПУ, 2023. - 112 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/340250.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

85	БЗ.02 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	<p>Масальский, Г. Б. Математические основы кибернетики: учебное пособие: учебное пособие / Г. Б. Масальский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Красноярск: СФУ, 2018. - 384 с. - 978-5-7638-3628-8. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/157592.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
		<p>Кумратова, А. М. Методы хранения и анализа данных: учебное пособие: учебное пособие / А. М. Кумратова, И. И. Василенко. - Краснодар: КубГАУ, 2021. - 183 с. - 978-5-907474-28-4. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/254297.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
		<p>Фокин, В. А. Теоретические основы кибернетики: курс лекций: курс лекций / В. А. Фокин. - Томск: СибГМУ, 2017. - 244 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/113531.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
86	ФТД.01 Библиография	<p>Гокк, С. А. Развитие библиографии в Сибири (XIX век -1917 год): монография: монография / С. А. Гокк. - Новосибирск: ГПНТБ СО РАН, 2006. - 236 с. - 5-94560-097-0. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/165457.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
		<p>Вохрышева, М. Г. Теория библиографии / М. Г. Вохрышева. - Самара: СГИК, 2004. - 368 с. - 5-88293-167-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/215159.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%

87	ФТД.02 Технологии грантрайтинга	<p>Куценко, Е. И. Проектный менеджмент: учебное пособие: учебное пособие / Е. И. Куценко. - Оренбург: ОГУ, 2017. - 265 с. - 978-5-7410-1835-4. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/110689.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
		<p>Новичкова, О. В. Финансирование инвестиционных проектов: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 экономика: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 экономика / О. В. Новичкова, О. А. Тагирова, А. В. Носов. - Пенза: ПГАУ, 2019. - 240 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/131131.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
		<p>Болодурина, М. П. Программно-целевые методы финансирования инноваций: учебное пособие для обучающихся по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 экономика: учебное пособие для обучающихся по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 экономика / М. П. Болодурина. - Оренбург: ОГУ, 2019. - 235 с. - 978-5-7410-2236-8. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/160048.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%
88	ФТД.03 Навыки оказания первой помощи	<p>Гринштейн, Ю.И. Неотложная помощь в терапии и кардиологии: практическое руководство: практическое руководство / Ю.И. Гринштейн. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-1162-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411629.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>	100%

	<p>Минуллин, И.П. Первая помощь и медицинские знания : практическое руководство по действиям в неотложных ситуациях: монография: монография / И.П. Минуллин, Л.И. Дежурный. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 256 с. - 978-5-9704-5426-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970454268.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Плавунов, Н.Ф. Экстренная медицинская помощь при острых заболеваниях и травмах : руководство для врачей и фельдшеров: практическое руководство: практическое руководство / Н.Ф. Плавунов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 544 с. - 978-5-9704-6304-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970463048.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Скорая медицинская помощь: практическое руководство: практическое руководство / С.Ф. Багненко, М.Ш. Хубутый, А.Г. Мирошниченко, И.П. Миннуллин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 888 с. - 978-5-9704-6239-3. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462393.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Багненко, С.Ф. Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / С.Ф. Багненко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434215.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		<p>Демичев, С.В. Первая помощь: учебник: учебник / С.В. Демичев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-7543-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475430.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Игнатенко, Г.А. Доврачебная помощь: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / Г.А. Игнатенко, А.Н. Колесников, А.В. Дубовая. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 232 с. - 978-5-9704-6532-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465325.html (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
89	ФТД.04 Системы искусственного интеллекта	<p>Шматов, Г. П. Нейронные сети и генетический алгоритм: учебное пособие: учебное пособие / Г. П. Шматов. - Тверь: ТвГТУ, 2019. - 200 с. - 978-5-7995-1007-7. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/171312.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Мамонова, Т. Е. Искусственный интеллект и нейросетевое управление / Т. Е. Мамонова. - Томск: ТПУ, 2020. - 150 с. - 978-5-4387-0921-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/246170.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
		<p>Пальмов, С. В. Системы и методы искусственного интеллекта: учебное пособие: учебное пособие / С. В. Пальмов. - Самара: ПГУТИ, 2020. - 191 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/255557.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

	<p>Философия и методология искусственного интеллекта: учебное пособие: учебное пособие / Д. А. Квон, Т. П. Павлова, И. В. Цвык, Т. П. Павловой. - Москва: МАИ, 2022. - 94 с. - 978-5-4316-0894-0. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/256301.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Филипова, И. А. Правовое регулирование искусственного интеллекта / И. А. Филипова. - Нижний Новгород: ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2021. - 275 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/282950.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Кузнецов, В. П. Нейронные сети: практический курс: учебное пособие: учебное пособие / В. П. Кузнецов. - Рязань: РГРТУ, 2014. - 72 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/168060.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Сердюков, Ю. М. Философия виртуальной реальности и искусственного интеллекта: учебное пособие: учебное пособие / Ю. М. Сердюков. - Хабаровск: ДВГУПС, 2020. - 169 с. - 978-5-262-00881-0. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/179385.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

	<p>Основы искусственного интеллекта: учебное пособие: учебное пособие / Ю. А. Антохина, А. А. Оводенко, М. Л. Кричевский, Ю. А. Мартынова. - Санкт-Петербург: ГУАП, 2022. - 169 с. - 978-5-8088-1720-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/263933.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Толмачёв, С. Г. Основы искусственного интеллекта: учебное пособие: учебное пособие / С. Г. Толмачёв. - Санкт-Петербург: БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2017. - 132 с. - 978-5-906920-53-9. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/121872.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%
	<p>Колмогорова, С. С. Основы искусственного интеллекта: учебное пособие для студентов направлений подготовки 09.03.01 «информатика и вычислительная техника», 09.03.02 «информационные системы и технологии», 09.03.03 «прикладная информатика», 09.03.04 «программная инженерия», 27.03.03 «системный анализ и управление»: учебное пособие для студентов направлений подготовки 09.03.01 «информатика и вычислительная техника», 09.03.02 «информационные системы и технологии», 09.03.03 «прикладная информатика», 09.03.04 «программная инженерия», 27.03.03 «системный анализ и управление» / С. С. Колмогорова. - Санкт-Петербург: СПбГЛТУ, 2022. - 108 с. - 978-5-9239-1308-8. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/257804.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке</p>		100%

		Данилов, В. В. Нейронные сети: учебное пособие: учебное пособие / В. В. Данилов. - Донецк: ДонНУ, 2020. - 158 с. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/179953.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%
		Окрепилов, В. В. Основы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности: учебное пособие: учебное пособие / В. В. Окрепилов, А. С. Степашкина, Е. А. Фролова. - Санкт-Петербург: ГУАП, 2022. - 153 с. - 978-5-8088-1717-3. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/263960.jpg (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке		100%

Раздел 2. Условия реализации основной образовательной программы.

Специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика

Уровень высшего образования: Специалитет

Квалификация (степень) выпускника: Врач-кибернетик

Форма обучения: Очная

Год набора: 2025

Срок получения образования: 6 лет

2.1. Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях (далее в настоящем разделе - педагогический работник):

№ п/п	Наименование курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Фамилия, имя, отчество (при наличии) педагогического работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства, на условиях гражданско-правового договора) педагогических работников	Информация о наличии ученой степени, ученого звания, наград, международных почетных званий или премий, в том числе полученных в иностранном государстве и признанных в Российской Федерации, и (или) государственных почетных званий и (или) лауреатства, государственных премий в соответствующей профессиональной сфере, членства в творческих союзах,	Объем учебной нагрузки педагогического работника	
					количество часов	доля от ставки
1	2	3	4	5	6	7
1	Б1.О.1 Латинский язык	Баталова Елена Валентиновна	Основное место работы	Почетная грамота , Приказ №85-л от 04.03.2003; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России. Приказ №574-п от 07.06.2018	42	0,047

2	Б1.О.2 Неорганическая химия	Шаповалова Елена Михайловна	Основное место работы	<p>Доктор биологических наук Доцент Благодарность , приказ №85-л от 04.03.2003; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздравсоцразвития России, приказ №239-п от 16.06.2011; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №185-п от 17.05.2013; Благодарность ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №565-п от 25.11.2013; Благодарность Губернатора Тюменской области, приказ №14 от 03.02.2014; Благодарность ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №354-п от 27.05.2014; Благодарность ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №1225-п от 01.11.2016; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №1370-п от 12.12.2018; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава</p>	54	0,06
3	Б1.О.3 Основы российской государственности	Шоломов Игорь Федорович	Внутреннее совместительство	<p>Кандидат медицинских наук Доцент Благодарность Министра здравоохранения РФ, Приказ № 572-п от 08.06.2017; Почетная грамота Министерства здравоохранения Российской Федерации, 498-п от 15.06.2018; Митрополит Тобольской и Тюменский ректор Тобольской духовной семинарии от 01.01.2024</p>	60	0,067

4	Б1.О.4 Информатика, медицинская информатика	Каткова Алла Леонидовна	Основное место работы	Кандидат педагогических наук Доцент Почетная грамота , приказ №18-ЛС от 07.02.2011; Благодарность , приказ №284-ЛС от 15.12.2016	143	0,159
5	Б1.О.5 История России	Турова Елена Ивановна	Основное место работы	Кандидат исторических наук	116	0,129
6	Б1.О.6 Введение в специальность	Шоломов Игорь Федорович	Внутреннее совместительство	Кандидат медицинских наук Доцент Благодарность Министра здравоохранения РФ, Приказ № 572-п от 08.06.2017; Почетная грамота Министерства здравоохранения Российской Федерации, 498-п от 15.06.2018; Митрополит Тобольской и Тюменский ректор Тобольской Почетный грамоты от 01.01.2024	48	0,053

9	Б1.О.9 Физическая культура и спорт	Ахматова Надежда Александровна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Благодарность , приказ №85-л от 04.03.2003; Благодарность , приказ №296-п от 24.06.2010; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №184-п от 17.05.2013; Благодарность ГБОУ ВПО Тюменский ГМУ Минздрава России, приказ №463-п от 15.06.2015; Благодарность ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №744-п от 19.06.2017; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №694-п от 25.06.2021; Благодарственное письмо Департамента здравоохранения Российской Федерации, от 2019 года от 07.06.2023; Благодарственное письмо Департамента здравоохранения Российской Федерации, от 2019 года от 07.06.2023; Благодарственное письмо Департамента здравоохранения Российской Федерации, от 2019 года от 13.09.2023; Благодарственное письмо Департамента здравоохранения Российской Федерации, от 2019 года от 11.09.2023	36	0,04
10	Б1.О.10 Механика, электричество	Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	147	0,163
11	Б1.О.11 Философия	Шорикова Екатерина Сергеевна	Основное место работы	Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №629-п от 18.06.2020	132	0,147

12	Б1.О.12 Биология	Губин Денис Геннадьевич	Внутреннее совместительство	Доктор медицинских наук Профессор	26	0,029
		Данилова Лина Андреевна	Основное место работы	Кандидат биологических наук Благодарность , Приказ №232 от 28.04.1984; Благодарность , Приказ №78 от 05.02.1992; Благодарность , Приказ №12 от 06.03.1997; Благодарность , Приказ №119 от 01.10.1999; Благодарность , Приказ №103 от 04.10.2001; Благодарность , Приказ №54 от 04.10.2002; Благодарность , Приказ №85 от 05.10.2007; Благодарность ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздравсоцразвития России, Приказ №282-п от 16.06.2010; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №574-п от 07.06.2018; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №1102-п от 20.10.2020; Благодарственное письмо, от 1997 года от 04.05.2023; Благодарственное письмо, от 1997 года от 12.06.2023; Благодарственное письмо, от 1997 года от 12.06.2023; Благодарственное письмо, от 1997 года от 15.09.2023; Благодарственное письмо, от 1997 года от 27.09.2023; Благодарственное письмо, от 1997 года от 03.11.2023; Благодарственное письмо, от 1997 года от 15.05.2024; Благодарственное	106	0,118
13	Б1.О.13 Гистология, цитология	Соловьева Ольга Георгиевна	Основное место работы	Доктор медицинских наук Доцент	20	0,022

		Истомина Ольга Фридриховна	Основное место работы	Кандидат биологических наук Доцент Благодарность , приказ № 185 от 04.11.1976; Благодарность , приказ № 56 от 07.03.1980; Благодарность , приказ № 68 от 23.03.1984; Благодарность , приказ № 1581 от 25.12.1989; Благодарность , приказ № 87 от 30.01.1996; Благодарность , приказ № 1265 от 24.11.1998; Благодарность , приказ № 292 от 08.03.1999; Благодарность , приказ № 1302 от 25.08.2001; Благодарность , приказ № 232 от 13.02.2002; Почетная грамота , приказ № 239-п от 16.06.2011; Благодарность , приказ № 274-п от 08.06.2012; Почетная грамота , приказ № 183-п от 17.05.2013; Медаль "Заслуженный работник Тюменской государственной медицинской академии", приказ № 207-п от 27.05.2013; <Объект не найден> (91:89c3005056b87fe311edc19b2cee7f9c), приказ № 238 от 25.12.2014; Благодарность , приказ № 692-п от 02.09.2015; Почетная грамота , приказ № 1021-п от 24.08.2016; Почетная грамота , приказ № 1524-п от 01.11.2016	51	0,057
--	--	-------------------------------	-----------------------	---	----	-------

14	Б1.О.14 Биоэтика	Мальцева Ольга Николаевна	Основное место работы	Кандидат фармацевтических наук Доцент Благодарность , приказ №292 от 05.03.1999; Благодарность , приказ №839 от 16.06.2000; Благодарность , приказ №232 от 13.06.2002; Благодарность , приказ №85-л от 04.03.2003; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №185-п от 17.05.2013; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №1182-п от 18.10.2016; Почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации, приказ №335/к-н от 20.06.2017; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава	48	0,053
15	Б1.О.15 Физическая химия	Дарюхина Елена Николаевна	Основное место работы	Кандидат химических наук Доцент Почетная грамота Тюменской областной Думы, 704 от 20.04.2023	48	0,053
16	Б1.О.16 Общая генетика	Фролова Ольга Валерьевна	Внешнее совместительство	Кандидат биологических наук Доцент	48	0,053

17	Б1.О.17 Анатомия человека	Чирятьева Татьяна Викторовна	Основное место работы	<p>Доктор медицинских наук Благодарность , Приказ №1 от 03.12.1978; Нагрудный знак "Отличник здравоохранения" Министерства здравоохранения Российской Федерации, Приказ №1081-л от 07.06.2002; Почетная грамота , Приказ №477/п от 16.06.2004; Почетная грамота , Приказ №445 от 30.08.2005; Почетная грамота Думы Ханты-Мансийского округа-Югры, Постановление №2627 от 04.04.2008; Почетная грамота Министерства здравоохранения и социального развития РФ, Приказ №1195-п от 29.09.2009; Почетная грамота , Приказ №2-н от 22.01.2013; Памятный знак, Приказ №40-н от 12.04.2013; Нагрудный знак Тюменской областной Думы, Распоряжение №217 - рн от 24.04.2013; Благодарность Правительства Российской Федерации, Распоряжение №1443-р от 16.08.2013; Звание Лауреата областной премии имени В.И. Муравленко, Постановление №1554 от 21.11.2013; Почетное звание "Заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации", Указ Президента №186 от 31.03.2014; Благодарственное письмо ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №1179-п от</p>	48	0,053
		Орлов Олег Леонидович	Основное место работы	<p>Кандидат биологических наук Доцент</p>	119	0,132

18	Б1.О.18 Высшая математика	Захаров Сергей Дмитриевич	Основное место работы	Кандидат физико-математических наук Доцент Почетная грамота , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №127 от 04.06.1988; Почетная грамота управления народного образования Тюменского облисполкома, приказ №30 от 30.01.1989; Благодарность , приказ №41 от 17.02.1989; Благодарность , приказ №180/ОВ от 02.10.1998; Благодарность , приказ №15/ОВ от 01.10.1999; Благодарность , приказ №49/ОВ от 22.03.2000; Почетная грамота Министерства образования Российской Федерации, приказ №13-243 от 22.10.2003; Благодарность , приказ №233л/с от 26.11.2004;	139	0,154
----	------------------------------	------------------------------	-----------------------	---	-----	-------

	<p>Цокова Татьяна Николаевна</p>	<p>Основное место работы</p>	<p>Кандидат биологических наук Доцент Благодарность , приказ №397 от 10.04.1986; Благодарность , приказ №241 от 06.03.1997; Благодарность , приказ №292 от 05.03.1999; Благодарность , приказ №484-л от 19.05.2004; Почетная грамота , приказ №456 от 18.11.2004; Благодарность ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздравсоцразвития России, приказ №240-п от 16.06.2011; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №185-п от 17.05.2013; Медаль "Заслуженный работник Тюменской государственной медицинской академии", приказ №209-п от 27.05.2013; Почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации, приказ №270/кн от 28.03.2014; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №757-п от 10.06.2019; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №1645-п от</p>	<p>68</p>	<p>0,076</p>
--	----------------------------------	------------------------------	--	-----------	--------------

19	Б1.О.19 Правоведение	Ганиев Талгат Габтельфартович	Основное место работы	Кандидат юридических наук Доцент Нагрудный знак "За отличную службу в МВД", № 648 от 28.09.1988; Медаль "За безупречную службу", № 571 от 12.10.1990; Медаль "За отличие в службе II степени", № 891 лс от 11.10.1995; Медаль МВД "200 лет МВД России", № 542 от 05.06.2002; Благодарность Министра внутренних дел РФ, № 1799 л/с от 26.11.2002; Медаль "За отличие в службе I степени", № 729 от 06.11.2003; Благодарность, № 204 от 08.02.2005; Благодарственное письмо Тюменской областной Думы, № 276-рн от 07.11.2007; Почетная грамота, № 593	48	0,053
20	Б1.О.20 Экономика	Тихонова Ирина Викторовна	Основное место работы	Кандидат экономических наук	48	0,053
21	Б1.О.21 Основы программирования	Вохминцев Андрей Петрович	Основное место работы	Кандидат биологических наук	187	0,208
22	Б1.О.22 Иностранный язык	Короткова Наталья Анатольевна	Основное место работы		240	0,267
23	Б1.О.23 Биохимия	Буслаева Наталья Николаевна	Основное место работы		102	0,113
		Орлов Олег Леонидович	Основное место работы	Кандидат биологических наук Доцент	40	0,044
24	Б1.О.24 Нормальная физиология	Ткачук Анна Анатольевна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, Приказ №355-п от 28.05.2014; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №629-п от 18.06.2020	102	0,113

		Сапоженкова Екатерина Валерьевна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №629-п от 18.06.2020	40	0,044
25	Б1.О.25 Оптика, атомная физика	Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	90	0,1
26	Б1.О.26 Математическая статистика	Косолапова Наталья Михайловна	Внутреннее совместительство		155	0,172
27	Б1.О.27 Патологическая анатомия	Чернов Игорь Алексеевич	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Департамент здравоохранения Тюменской области, Приказ № 10-н от 06.06.2017	132	0,147
28	Б1.О.28 Общая и медицинская биофизика	Вохминцев Андрей Петрович	Основное место работы	Кандидат биологических наук	125	0,139
29	Б1.О.29 Микробиология, вирусология	Николенко Марина Викторовна	Основное место работы	Доктор биологических наук Доцент Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №185-п от 17.05.2013; Почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации, приказ №270/к-н от 28.03.2014; Благодарность Департамента здравоохранения Тюменской области, №11 от 01.05.2024	34	0,038
		Костоломова Елена Геннадьевна	Основное место работы	Кандидат биологических наук Благодарность ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, № 564-п от 03.05.2023	85	0,094

30	Б1.О.30 Фармакология	Суфианова Галина Зиновьевна	Основное место работы	<p>Доктор медицинских наук Профессор Благодарность , Приказ №177 от 14.06.1990; Благодарность , Приказ №04-501 от 06.10.1998; Почетная грамота , Приказ №04-555 от 27.10.2004; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздравсоцразвития России, Приказ №246-п от 08.06.2012; Почетная грамота ГБОУ ВПО Тюменский ГМУ Минздрава России, Приказ №18-п от 19.01.2016; Благодарственное письмо Правительства Тюменской области, Распоряжение №453-рп от 29.05.2020; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №1252-п от 22.12.2020; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №694-п от 25.06.2021; Благодарность Министра здравоохранения РФ, Приказ №740-п от 15.10.2021; Почетная грамота Департамента образования и науки Тюменской области, № 25-к от 19.01.2023; Почетная грамота Министерства здравоохранения</p>	76	0,084
----	-------------------------	--------------------------------	-----------------------	---	----	-------

		Аргунова Галина Анатольевна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Старший научный сотрудник Благодарность , Приказ №914 от 03.11.1980; Благодарность , Приказ №1076 от 04.11.1984; Благодарность , Приказ №388 от 16.04.1985; Благодарность , Приказ №1125 от 05.11.1985; Благодарность , Приказ №461 от 29.04.1986; Благодарность , Приказ №1373 от 03.11.1989; Благодарность , Приказ №282 от 06.03.1991; Почетная грамота , Приказ №469 от 19.12.2003; Благодарность , Приказ №654-л от 29.12.2003; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздравсоцразвития России, Приказ №239-п от 16.06.2011; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, Приказ №183п от 17.05.2013; Благодарность ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, Приказ №581-п от 04.12.2013; Благодарность ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №1389-п от 20.12.2018; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России	102	0,113
31	Б1.О.31 Теоретические основы кибернетики	Глушков Вениамин Сергеевич	Основное место работы	Кандидат медицинских наук	87	0,097
		Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198р от 11.09.2023	102	0,113
32	Б1.О.32 Патологическая физиология	Бабакин Евгений Александрович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент	24	0,027

		Черноглазова Ольга Викторовна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность , Приказ №215 от 06.03.1984; Благодарность , Приказ №256 от 07.03.1986; Благодарность , Приказ №971 от 24.08.1987; Благодарность , Приказ №311 от 04.03.1988; Почетная грамота , Приказ №44-В от 20.07.2005; Почетная грамота Департамента здравоохранения Тюменской области, Приказ №90-к от 01.06.2006; Нагрудный знак "Отличник здравоохранения" Министерства здравоохранения Российской Федерации, Приказ №518п от	84	0,093
33	Б1.О.33 Медицинская электроника	Глушков Вениамин Сергеевич	Основное место работы	Кандидат медицинских наук	18	0,02
		Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	68	0,076
34	Б1.О.34 Молекулярная биология	Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	68	0,076
35	Б1.О.35 Общая и медицинская радиобиология	Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	68	0,076
36	Б1.О.36 Лучевая диагностика и терапия	Федоров Николай Михайлович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент	48	0,053

37	Б1.О.37 Биомедицинская статистика	Захаров Сергей Дмитриевич	Основное место работы	Кандидат физико-математических наук Доцент Почетная грамота , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №127 от 04.06.1988; Почетная грамота управления народного образования Тюменского облисполкома, приказ №30 от 30.01.1989; Благодарность , приказ №41 от 17.02.1989; Благодарность , приказ №180/ОВ от 02.10.1998; Благодарность , приказ №15/ОВ от 01.10.1999; Благодарность , приказ №49/ОВ от 22.03.2000; Почетная грамота Министерства образования Российской Федерации, приказ №13-243 от 22.10.2003; Благодарность , приказ №233л/с от 26.11.2004;	105	0,117
----	--------------------------------------	------------------------------	-----------------------	---	-----	-------

		Цокова Татьяна Николаевна	Основное место работы	Кандидат биологических наук Доцент Благодарность , приказ №397 от 10.04.1986; Благодарность , приказ №241 от 06.03.1997; Благодарность , приказ №292 от 05.03.1999; Благодарность , приказ №484-л от 19.05.2004; Почетная грамота , приказ №456 от 18.11.2004; Благодарность ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздравсоцразвития России, приказ №240-п от 16.06.2011; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №185-п от 17.05.2013; Медаль "Заслуженный работник Тюменской государственной медицинской академии", приказ №209-п от 27.05.2013; Почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации, приказ №270/кн от 28.03.2014; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №757-п от 10.06.2019; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №1645-п от	34	0,038
38	Б1.О.38 Психология и педагогика	Приленская Анна Владимировна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, Приказ №406-п от 09.06.2014; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №574-п от 07.06.2018	20	0,022
		Колотовкина Евгения Александровна	Внутреннее совместительство		51	0,057

39	Б1.О.39 Общая и клиническая иммунология	Рычкова Ольга Александровна	Основное место работы	Доктор медицинских наук Доцент	28	0,031
		Сагитова Альмира Самигулловна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Почетная грамота Тюменской областной Думы, Постановление №1596 от 25.06.2009; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, Приказ №183-п от 17.05.2013; Медаль "Заслуженный работник Тюменской государственной медицинской академии", Приказ №207п от 27.05.2013; Благодарность ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, Приказ №776-п от 30.09.2014; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России,	68	0,076
40	Б1.О.40 Системный анализ	Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	102	0,113

		Захаров Сергей Дмитриевич	Основное место работы	Кандидат физико-математических наук Доцент Почетная грамота , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №127 от 04.06.1988; Почетная грамота управления народного образования Тюменского облисполкома, приказ №30 от 30.01.1989; Благодарность , приказ №41 от 17.02.1989; Благодарность , приказ №180/ОВ от 02.10.1998; Благодарность , приказ №15/ОВ от 01.10.1999; Благодарность , приказ №49/ОВ от 22.03.2000; Почетная грамота Министерства образования Российской Федерации, приказ №13-243 от 22.10.2003; Благодарность , приказ №233л/с от 26.11.2004;	40	0,044
41	Б1.О.41 Клиническая хирургия	Бородин Николай Алексеевич	Основное место работы	Доктор медицинских наук Доцент Почетная грамота , № 469 от 19.12.2003; Почетная грамота , № 239-п от 16.06.2011; Почетная грамота Министерства здравоохранения Российской Федерации, № 208-п от 27.05.2013; Заслуженный врач Российской Федерации , З № 266050 от 15.02.2016	82	0,091

42	Б1.О.42 Кибернетика живых систем	Захаров Сергей Дмитриевич	Основное место работы	Кандидат физико-математических наук Доцент Почетная грамота , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №127 от 04.06.1988; Почетная грамота управления народного образования Тюменского облисполкома, приказ №30 от 30.01.1989; Благодарность , приказ №41 от 17.02.1989; Благодарность , приказ №180/ОВ от 02.10.1998; Благодарность , приказ №15/ОВ от 01.10.1999; Благодарность , приказ №49/ОВ от 22.03.2000; Почетная грамота Министерства образования Российской Федерации, приказ №13-243 от 22.10.2003; Благодарность , приказ №233л/с от 26.11.2004;	44	0,049
		Каткова Алла Леонидовна	Основное место работы	Кандидат педагогических наук Доцент Почетная грамота , приказ №18-ЛС от 07.02.2011; Благодарность , приказ №284-ЛС от 15.12.2016	111	0,123
43	Б1.О.43 Медицинская генетика	Лебедев Илья Аркадьевич	Основное место работы	Доктор медицинских наук Доцент Благодарность Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Приказ №89/к от 28.05.2004; Благодарность , Приказ №55/к-3 от 10.06.2004; Почетная грамота , Приказ №410 от 12.11.2007	48	0,053
44	Б1.О.44 Педиатрия	Семенова Екатерина Владимировна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук	48	0,053

45	Б1.О.45 Функциональная диагностика	Калинина Вера Леонидовна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Благодарность ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздравсоцразвития России, приказ №247-п от 08.06.2012; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №188-п от 17.05.2013; Благодарность ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №610-п от 05.06.2017; Почетная грамота Департамента здравоохранения Тюменской области, приказ №10-н от 06.06.2017; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №629-п от 18.06.2020; Благодарность Министра здравоохранения РФ, приказ №199-п от 14.05.2021; Благодарственное письмо ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №1031-п от 21.09.2021; Почетная грамота Министерства здравоохранения Российской Федерации приказ №732-	48	0,053
46	Б1.О.46 Основы военной подготовки	Фурин Виктор Александрович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Почетная грамота , № 629-п от 18.06.2020	26	0,029
		Корнева Ирина Владимировна	Основное место работы	Благодарность Департамента здравоохранения Тюменской области, 8-н от 29.05.2018	46	0,051

47	Б1.О.47 Внутренние болезни	Елфимова Ирина Валерьевна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Благодарность , № 559 от 13.06.1997; Благодарность , № 85-л от 04.03.2003; Благодарность Департамента здравоохранения Тюменской области, № 11-н от 10.06.2013; Диплом "Педагог года", № 338-лс от 25.09.2013; Диплом "Педагог года", № 306-ЛС от 29.09.2014; Медаль "За трудовую доблесть", № 366 от 20.06.2017; Благодарственное письмо Администрации города Тюмени, № 521 от 10.07.2019; Почетная грамота , № 629-п от 18.06.2020; Благодарность Министерства здравоохранения РФ, №	140	0,156
		Елфимов Дмитрий Анатольевич	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Почетная грамота , приказ №15- 01/1238 от 13.06.2012; Почетная грамота Тобольской городской Думы, постановление №65 от 28.04.2015	54	0,06
48	Б1.О.48 Неврология и психиатрия	Вербих Татьяна Эдуардовна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук	158	0,176
49	Б1.О.49 Принятие решений в медицине	Немков Алексей Геннадьевич	Внешнее совместительство	Доктор медицинских наук Доцент	132	0,147
50	Б1.О.50 Информационные медицинские системы	Сапоженков Николай Олегович	Внешнее совместительство	Кандидат технических наук	126	0,14
51	Б1.О.51 Клиническая лабораторная	Буслаева Наталья Николаевна	Основное место работы		48	0,053

	диагностика	Калинин Евгений Павлович	Основное место работы	Кандидат биологических наук Доцент Департамент здравоохранения Тюменской области, Приказ № 10-н от 06.06.2017	24	0,027
52	Б1.В.1 Общественное здоровье и здравоохранение	Зольникова Наталья Евгеньевна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Отличник здравоохранения , 474-п от 03.06.2010	51	0,057
		Сульдин Александр Михайлович	Основное место работы	Доктор медицинских наук	20	0,022
		Левкина Елена Германовна	На условиях почасовой оплаты труда		14	0,016
53	Б1.В.2 Профессиональный иностранный язык	Хвощ Раиса Николаевна	Основное место работы	Кандидат филологических наук Доцент Почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации, Приказ №17-58 от 25.01.2001; Благодарность Губернатора Тюменской области, Постановление №1 от 11.01.2006; Почетное звание "Почетный работник высшего профессионального образования", Приказ №1387/п-н от 30.11.2010; Почетная грамота , Приказ	48	0,053
54	Б1.В.3 Современные технологии программирования	Скудных Антон Станиславович	Основное место работы	Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №185-п от 17.05.2013	136	0,151
		Каткова Алла Леонидовна	Основное место работы	Кандидат педагогических наук Доцент Почетная грамота , приказ №18-ЛС от 07.02.2011; Благодарность , приказ №284-ЛС от 15.12.2016	34	0,038
55	Б1.В.4 Базы медицинских данных	Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	140	0,156

56	Б1.В.5 Командообразование и лидерство	Юдина Наталья Викторовна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Почетная грамота Департамента здравоохранения, приказ № 150-лс от 11.06.2010; Благодарность , приказ № 737-кп от 09.12.2011	40	0,044
57	Б1.В.6 Управление проектами	Кинчагулова Миляуша Вайнеровна	Основное место работы	Кандидат социологических наук Доцент Серебряный знак отличия ГТО, от 11.08.2024; Серебряный знак отличия ГТО, от 11.08.2024; Серебряный знак отличия ГТО, от 24.09.2024; Серебряный знак отличия ГТО, от 24.09.2024	32	0,036
58	Б1.В.7 Компьютерные сети и телекоммуникации	Каткова Алла Леонидовна	Основное место работы	Кандидат педагогических наук Доцент Почетная грамота , приказ №18-ЛС от 07.02.2011; Благодарность , приказ №284-ЛС от 15.12.2016	103	0,114
59	Б1.В.8 Компьютерное конструирование лекарств	Созонов Алексей Иванович	Внешнее совместительство	Кандидат медицинских наук	54	0,06
60	Б1.В.9 Цифровые технологии визуализации данных	Косолапова Наталья Михайловна	Внутреннее совместительство		54	0,06
61	Б1.В.10 Биоинформатика	Вохминцев Андрей Петрович	Основное место работы	Кандидат биологических наук	34	0,038
		Стрельников Сергей Сергеевич	Основное место работы	Кандидат философских наук	85	0,094
62	Б1.В.11 Подготовка и написание выпускной квалификационной работы	Каткова Алла Леонидовна	Основное место работы	Кандидат педагогических наук Доцент Почетная грамота , приказ №18-ЛС от 07.02.2011; Благодарность , приказ №284-ЛС от 15.12.2016	36	0,04
63	Б1.В.ДВ.02.1 Технологическое предпринимательство	Сапоженков Николай Олегович	Внешнее совместительство	Кандидат технических наук	225	0,25

64	Б1.В.ДВ.02.2 История медицины	Горбунова Ольга Петровна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Отличник здравоохранения , Приказ № 1915-н от 23.11.2006	50	0,056
65	Б1.В.ДВ.02.3 Диагностика в клинике внутренних болезней	Решетникова Татьяна Владимировна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Почетная грамота , № 183-п от 17.05.2013	50	0,056
66	Б1.В.ДВ.03.1 Средства 3D моделирования	Захаров Сергей Дмитриевич	Основное место работы	Кандидат физико-математических наук Доцент Почетная грамота , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №127 от 04.06.1988; Почетная грамота управления народного образования Тюменского облисполкома, приказ №30 от 30.01.1989; Благодарность , приказ №41 от 17.02.1989; Благодарность , приказ №180/ОВ от 02.10.1998; Благодарность , приказ №15/ОВ от 01.10.1999; Благодарность , приказ №49/ОВ от 22.03.2000; Почетная грамота Министерства образования Российской Федерации, приказ №13- 243 от 22.10.2003; Благодарность , приказ №233л/с от 26.11.2004;	36	0,04

67	Б1.В.ДВ.03.2 Общение на иностранном языке	Альберт Любовь Николаевна	Основное место работы	Благодарность , Приказ №426 от 28.04.1985; Благодарность , Приказ №971 от 24.08.1987; Благодарность , Приказ №324 от 06.03.1989; Почетная грамота , Приказ №85-л от 04.03.2003; Почетная грамота , Приказ №469 от 19.12.2003; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, Приказ №199п от 23.05.2013; Благодарность ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №574-п от 07.06.2018; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России,	36	0,04
68	Б1.В.ДВ.03.3 Технологии бережливого производства в здравоохранении	Курмангулов Альберт Ахметович	Основное место работы	Доктор медицинских наук Доцент Благодарность , № 610-п от 05.06.2017; Благодарность Департамента здравоохранения Тюменской области, № 8-н от 29.05.2018; Благодарность Департамента здравоохранения Тюменской области, от 09.11.2018; Почетная грамота Департамента образования и науки Тюменской области, № 10-г от 09.01.2021	36	0,04
69	Б1.В.ДВ.04.1 Методы анализа больших данных	Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	72	0,08
70	Б1.В.ДВ.04.2 Культурология	Шорикова Екатерина Сергеевна	Основное место работы	Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №629-п от 18.06.2020	72	0,08

71	Б1.В.ДВ.04.3 Клинические и фундаментальные исследования	Калинин Евгений Павлович	Основное место работы	Кандидат биологических наук Доцент Департамент здравоохранения Тюменской области, Приказ № 10-н от 06.06.2017	72	0,08
72	Б1.В.ДВ.05.1 Иностранный язык для академических целей	Баталова Елена Валентиновна	Основное место работы	Почетная грамота , Приказ №85-л от 04.03.2003; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России. Приказ №574-п от 07.06.2018	54	0,06
73	Б1.В.ДВ.05.2 Культурная антропология	Шорикова Екатерина Сергеевна	Основное место работы	Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, Приказ №629-п от 18.06.2020	54	0,06
74	Б1.В.ДВ.05.3 Реабилитация в ПМСП	Агафонова Марина Андреевна	Основное место работы		54	0,06

75	Б1.В.ДВ.01.1 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Оздоровительная физкультура	Ахматова Надежда Александровна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Благодарность , приказ №85-л от 04.03.2003; Благодарность , приказ №296-п от 24.06.2010; Почетная грамота ГБОУ ВПО ТюмГМА Минздрава России, приказ №184-п от 17.05.2013; Благодарность ГБОУ ВПО Тюменский ГМУ Минздрава России, приказ №463-п от 15.06.2015; Благодарность ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №744-п от 19.06.2017; Почетная грамота ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России, приказ №694-п от 25.06.2021; Благодарственное письмо Департамента здравоохранения Российской Федерации, от 2019 года от 07.06.2023; Благодарственное письмо Департамента здравоохранения Российской Федерации, от 2019 года от 07.06.2023; Благодарственное письмо Департамента здравоохранения Российской Федерации, от 2019 года от 13.09.2023; Благодарственное письмо Департамента здравоохранения Российской Федерации, от 2019 года от 11.09.2024	109	0,121
76	Б1.В.ДВ.01.2 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Спортивные и подвижные игры	Ковалевский Илья Борисович	Основное место работы		109	0,121

77	Б1.В.ДВ.01.3 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Пиклические вилы	Ковалевский Илья Борисович	Основное место работы		110	0,122
78	Б2.О.1 Учебная практика (ознакомительная практика)	Захаров Сергей Дмитриевич	Основное место работы	Кандидат физико-математических наук Доцент Почетная грамота , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №46 от 27.02.1987; Благодарность , приказ №127 от 04.06.1988; Почетная грамота управления народного образования Тюменского облисполкома, приказ №30 от 30.01.1989; Благодарность , приказ №41 от 17.02.1989; Благодарность , приказ №180/ОВ от 02.10.1998; Благодарность , приказ №15/ОВ от 01.10.1999; Благодарность , приказ №49/ОВ от 22.03.2000; Почетная грамота Министерства образования Российской Федерации, приказ №13-243 от 22.10.2003; Благодарность , приказ №233л/с от 26.11.2004;	102	0,113
79	Б2.О.2 Производственная практика (информационно-технологическая практика)	Сапоженков Николай Олегович	Внешнее совместительство	Кандидат технических наук	156	0,173
80	Б2.О.3 Производственная практика (информационно-аналитическая практика)	Попова Ольга Александровна	Основное место работы		102	0,113

81	Б2.О.4 Учебная практика (педагогическая практика)	Каткова Алла Леонидовна	Основное место работы	Кандидат педагогических наук Доцент Почетная грамота , приказ №18-ЛС от 07.02.2011; Благодарность , приказ №284-ЛС от 15.12.2016	72	0,08
82	Б2.О.5 Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Вохминцев Андрей Петрович	Основное место работы	Кандидат биологических наук	408	0,453
83	Б2.О.6 Производственная практика (преддипломная практика)	Глушков Вениамин Сергеевич	Основное место работы	Кандидат медицинских наук	234	0,26
		Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	234	0,26
84	Б3.1 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Егоров Дмитрий Борисович	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Благодарность полномочного представителя президента РФ в УФО, №54-198п от 11.09.2023	12	0,013
85	Б3.2 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Глушков Вениамин Сергеевич	Основное место работы	Кандидат медицинских наук	6	0,007
86	ФТД.1 Библиография	Августа Елена Николаевна	Основное место работы	Кандидат медицинских наук Доцент Ветеран труда, Т-VI №517045 от 25.05.2023; Митрополит Тобольской и Тюменский ректор Тобольской Духовной семинарии от 01.01.2024	8	0,009

87	ФТД.2 Технологии грантрайтинга	Шоломов Игорь Федорович	Внутреннее совместительство	Кандидат медицинских наук Доцент Благодарность Министра здравоохранения РФ, Приказ № 572-п от 08.06.2017; Почетная грамота Министерства здравоохранения Российской Федерации, 498-п от 15.06.2018; Митрополит Тобольской и Тюменский ректор Тобольской университета, 01.01.2024	32	0,036
88	ФТД.3 Навыки оказания первой помощи	Цирятьева Светлана Борисовна	Основное место работы	Доктор медицинских наук Доцент Почетная грамота , № 198-п от 09.06.2011; Почетная грамота , № 188- п от 17.03.2013; Благодарность , № 760-п от 25.09.2014; Почетная грамота , № 359-п от 01.06.2015; Почетная грамота Министерства здравоохранения Российской Федерации № 200 от 25.02.2016	20	0,022
89	ФТД.4 Системы искусственного интеллекта	Ушакова Ольга Михайловна	Основное место работы	Кандидат философских наук	48	0,053

1. Общая численность научно-педагогических работников (НПР), реализующих образовательную программу - 70 чел.
2. Общее количество ставок, занимаемых НПР, реализующими образовательную программу - 9,74 ст.
3. НПР ведущие научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля) - 70; ставок - 9,686; доля целочисленных ставок - 99,45 %.
4. НПР являющиеся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники - 4; ставок - 1,505; доля целочисленных ставок - 15,45 %.
5. НПР имеющие ученую степень, 57; ставок - 7,896; доля целочисленных ставок - 81,07 %.

2.2. Количество педагогических ставок, необходимое для реализации образовательной программы в соответствии с условиями ее реализации и направленностью, составляет: 9,74

2.3. Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся обучающиеся (далее - специалисты-практики):

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при наличии) специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся
1	2	3	4	5
1	Бессонова Наталья Сергеевна	ЗАО "Фармсоюз"	Провизор	3
2	Егоров Дмитрий Борисович	ООО «Научно-производственное инновационное предприятие «Тюменский институт мелицинской информатики»	Директор	15
3	Немков Алексей Геннадьевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министр	Заместитель директора	9
4	Фролова Ольга Валерьевна	ГАОУ ТО "Физико-математическая школа"	учитель биологии	7



**федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

**ПАСПОРТ КОМПЕТЕНЦИЙ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Уровень высшего образования: специалитет

Специальность: 30.05.03 Медицинская кибернетика

Форма обучения: очная

Квалификация (степень) выпускника: врач-кибернетик

Год набора (приема на обучение): 2025

Срок получения образования: 6 лет

г. Тюмень, 2025

I. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ОПОП

1.1. Область, объекты профессиональной деятельности

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 01 Образование и наука;
 - профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования; научных исследований;
- 02 Здравоохранение;
 - информационно-технической деятельности в области медицинской кибернетики; медико-биологических исследований, направленных на создание условий для сохранения здоровья, обеспечения профилактики, диагностики и лечения заболеваний;
- 07 Административно-управленческая и офисная деятельность;
 - управления персоналом.

1.2. Типы задач профессиональной деятельности

В рамках освоения ОПОП выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- научно-исследовательский;
- научно-производственный;
- информационно-технологический;
- медицинский;
- системно-аналитический.

II. ТРЕБУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП

Универсальные компетенции	
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

Общепрофессиональные компетенции

ОПК-1	Способен использовать и применять фундаментальные и прикладные медицинские, естественнонаучные знания для постановки и решения стандартных и инновационных задач профессиональной деятельности
ОПК-2	Способен выявлять и оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека, моделировать патологические состояния <i>in vivo</i> и <i>in vitro</i> при проведении биомедицинских исследований
ОПК-3	Способен использовать специализированное диагностическое и лечебное оборудование, применять медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи
ОПК-4	Способен определять стратегию и проблематику исследований, выбирать оптимальные способы их решения, проводить системный анализ объектов исследования, отвечать за правильность и обоснованность выводов, внедрение полученных результатов в практическое здравоохранение
ОПК-5	Способен к организации и осуществлению прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека
ОПК-6	Способен понимать принципы работы информационных технологий, обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения; применять средства информационно-коммуникационных технологий и ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности; выполнять требования информационной безопасности
ОПК-7	Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения
ОПК-8	Способен планировать, организовывать и проводить учебные занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой
ОПК-9	Способен соблюдать принципы врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

Профессиональные компетенции

ПК-1	Способен вести статистический учет в медицинской организации
ПК-2	Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения
ПК-3	Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта
ПК-4	Способен обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения
ПК-5	Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения
ПК-6	Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий

III. СООТВЕТСТВИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОПОП ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ СТАНДАРТАМ

Сопряженный ПС	Обобщенные трудовые функции (из ПС)	Трудовые функции (из ПС)	Трудовые действия (из ПС)	Профессиональные компетенции по соответствующим видам деятельности	Тип задач профессиональной деятельности (из ФГОС ВО)
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код А Ведение статистического учета в медицинской организации	Код А/01.7 Выполнение статистического учета и составление отчетности медицинской организации	Осуществление статистического учета и подготовка статистической информации о деятельности медицинской организации для руководителя медицинской организации или подразделения медицинской организации	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код А Ведение статистического учета в медицинской организации	Код А/01.7 Выполнение статистического учета и составление отчетности медицинской организации	Составление плана работы и отчета о своей работе, проведение анализа своей деятельности	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код А Ведение статистического учета в медицинской организации	Код А/01.7 Выполнение статистического учета и составление отчетности медицинской организации	Проведение анализа показателей общественного здоровья и здравоохранения	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код А Ведение статистиче ского учета в медицинск ой организац ии	Код А/01.7 Выполнен ие статистиче ского учета и составлени е отчетности медицинск ой организац ии	Осуществление учета пациентов медицинской организации, застрахованных по программам обязательного медицинского страхования и добровольного медицинского страхования на территории обслуживания	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код А Ведение статистиче ского учета в медицинск ой организац ии	Код А/01.7 Выполнен ие статистиче ского учета и составлени е отчетности медицинск ой организац ии	Оформление медицинской документации	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код А Ведение статистиче ского учета в медицинск ой организац ии	Код А/01.7 Выполнен ие статистиче ского учета и составлени е отчетности медицинск ой организац ии	Организация хранения медицинских документов в соответствии с установленным и сроками и требованиями	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код А Ведение статистиче ского учета в медицинск ой организац ии	Код А/01.7 Выполнен ие статистиче ского учета и составлени е отчетности медицинск ой организац ии	Ведение персонифициро ванных регистров пациентов с различными заболеваниями, а также учет граждан, имеющих право на бесплатное обеспечение лекарственным и препаратами, медицинскими изделиями и лечебным питанием	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код А Ведение статистиче ского учета в медицинск ой организац ии	Код А/01.7 Выполнен ие статистиче ского учета и составлени е отчетности медицинск ой организац ии	Обеспечение выполнения требований по защите и безопасности персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код А Ведение статистиче ского учета в медицинск ой организац ии	Код А/01.7 Выполнен ие статистиче ского учета и составлени е отчетности медицинск ой организац ии	Проверка организации учета, полноты регистрации и достоверности сбора медико- статистической информации	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код А Ведение статистиче ского учета в медицинск ой организац ии	Код А/01.7 Выполнен ие статистиче ского учета и составлени е отчетности медицинск ой организац ии	Обеспечение руководителей медицинской организации информацией по вопросам медицинской статистики	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код А Ведение статистического учета в медицинской организации	Код А/01.7 Выполнение статистического учета и составление отчетности медицинской организации	Оказание консультативной помощи сотрудникам медицинской организации по вопросам медицинской статистики	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код А Ведение статистического учета в медицинской организации	Код А/01.7 Выполнение статистического учета и составление отчетности медицинской организации	Проведение занятий по вопросам медицинской статистики в целях повышения квалификации медицинских работников медицинской организации	ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации	Медицинский
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код В Обеспечение информационно-технологической поддержки в области здравоохранения	Код В/01.7 Создание, внедрение, развитие и эксплуатация информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи, внедрение и применение информационных технологий в здравоохранении	Обследование объекта информатизации, определение характеристик необходимого комплекса технических и программных средств в области здравоохранения	ПК-3 Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта	Научно-производственный

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код В Обеспечение информационно-технологической поддержки в области здравоохранения	Код В/01.7 Создание, внедрение, развитие и эксплуатация информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи, внедрение и применение информационных технологий в здравоохранении	Разработка информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи в медицинских организациях, службах и подразделениях	ПК-3 Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта	Научно-производственный
---------------------------------	--	---	--	---	-------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код В Обеспечение информациионно-технологической поддержки в области здравоохранения	Код В/01.7 Создание, внедрение, развитие и эксплуатация информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи, внедрение и применение информационных технологий в здравоохранении	Введение в эксплуатацию и сопровождение информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи в медицинской организации, а также их модулей в медицинской организации	ПК-3 Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта	Научно-производственный
---------------------------------	---	---	--	---	-------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код В Обеспечение информациионно-технологической поддержки в области здравоохранения	Код В/01.7 Создание, внедрение, развитие и эксплуатация информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи, внедрение и применение информационных технологий в здравоохранении	Внедрение новых информационных технологий в здравоохранение	ПК-3 Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта	Научно-производственный
---------------------------------	---	---	---	---	-------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код В Обеспечение информационно-технологической поддержки в области здравоохранения	Код В/01.7 Создание, внедрение, развитие и эксплуатация информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи, внедрение и применение информационных технологий в здравоохранении	Разработка систем представления и анализа информации для информационно-й поддержки принятия решений на уровне медицинской организации, региональном и федеральном уровнях	ПК-3 Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта	Научно-производственный
---------------------------------	--	---	---	---	-------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код В Обеспечение информациионно-технологической поддержки в области здравоохранения	Код В/01.7 Создание, внедрение, развитие и эксплуатация информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи, внедрение и применение информационных технологий в здравоохранении	Создание технической документации на разработку и внедрение информационных систем в сфере здравоохранения, связанных с организацией и оказанием медицинской помощи	ПК-3 Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта	Научно-производственный
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код В Обеспечение информациионно-технологической поддержки в области здравоохранения	Код В/03.7 Поддержка деятельности медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий	Разработка систем объективизированной оценки состояния пациента на основе персональных медицинских данных (прогностические шкалы, диагностические алгоритмы, решающие правила)	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код В Обеспечен ие информаци онно- технологич еской поддержки в области здравоохра нения	Код В/03.7 Поддержка деятельнос ти медицинск их специалис тов, принятия клиническ их и управленч еских решений на основе использова ния информац ионных технологи й	Разработка автоматизирова нных систем консультативно й поддержки принятия решений в медицине и здравоохранени и	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно- аналитически й
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код В Обеспечен ие информаци онно- технологич еской поддержки в области здравоохра нения	Код В/03.7 Поддержка деятельнос ти медицинск их специалис тов, принятия клиническ их и управленч еских решений на основе использова ния информац ионных технологи й	Разработка способов представления медицинской информации для анализа и принятия решений	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно- аналитически й

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код В Обеспечение информации о технологической поддержке в области здравоохранения	Код В/03.7 Поддержка деятельности медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий	Обработка медицинских сигналов и изображений	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организация и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/01.7 Разработка новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрение их в клиническую практику и управление здравоохранением	Определение новых областей исследования и проблем в сфере моделирования в медицине и здравоохранении	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организация и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/01.7 Разработка новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрение их в клиническую практику и управление здравоохранением	Формулировка целей и задач научных исследований по моделированию в сфере здравоохранения, их обоснование	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/01.7 Разработка новых медицинск их и биологиче ских моделей и методов и внедрение их в клиническ ую практику и управлени е здравоохра нением	Проведение теоретических и эксперименталь ных исследований с целью расширения научных знаний, получения новой информации, проверки гипотез, решения проблем, разработки новой продукции в сфере охраны окружающей среды, фармакологии, медицины и здравоохранени я	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно- аналитически й
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/01.7 Разработка новых медицинск их и биологиче ских моделей и методов и внедрение их в клиническ ую практику и управлени е здравоохра нением	Моделирование на разных уровнях оказания медицинской помощи и прогнозировани е проблем	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно- аналитически й

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организа ция и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/01.7 Разработка новых медицинск их и биологиче ских моделей и методов и внедрение их в клиническ ую практику и управлени е здравоохра нением	Анализ состояния здоровья населения и прогнозировани е в решении ресурсных задач	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно- аналитически й
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организа ция и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/01.7 Разработка новых медицинск их и биологиче ских моделей и методов и внедрение их в клиническ ую практику и управлени е здравоохра нением	Координация, экспертное и методическое сопровождение исследовательск их работ, научное руководство проведением исследований и разработок в сфере здравоохранени я	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно- аналитически й
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организа ция и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/01.7 Разработка новых медицинск их и биологиче ских моделей и методов и внедрение их в клиническ ую практику и управлени е здравоохра нением	Обработка эксперименталь ных и клиничко- диагностически х данных, в том числе на персональных компьютерах, с использованием программного обеспечения, специализирова нных языков программирова ния, статистических пакетов программ, баз данных, поисковых систем	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно- аналитически й

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организация и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/01.7 Разработка новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрение их в клиническую практику и управление здравоохранением	Анализ результатов естественно-научных, медико-биологических, клинико-диагностических, популяционных исследований и разработок, оказание информационно-аналитической помощи при внедрении их результатов в практику	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организация и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/01.7 Разработка новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрение их в клиническую практику и управление здравоохранением	Написание, оформление и публикация научных статей по проблеме научного исследования в медицине	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организация и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/01.7 Разработка новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрение их в клиническую практику и управление здравоохранением	Разработка математических моделей функционирования органов и систем, физиологических и биофизических и популяционных процессов, их экспериментальная и клиническая апробация	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организа ция и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/01.7 Разработка новых технологий профилактики, диагностики, лечения, реабилитации, прогнозировани я популяционных изменений на основе результатов проведенных научных исследований и экспериментов	Разработка новых технологий профилактики, диагностики, лечения, реабилитации, прогнозировани я популяционных изменений на основе результатов проведенных научных исследований и экспериментов	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно- аналитически й
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организа ция и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/02.7 Проведени е научных исследован ий в области медико- биологиче ских дисциплин на основе математич еских методов и вычислите льных средств	Поиск и анализ публикаций, содержащих информацию в области научно- исследовательс кой деятельности в здравоохранени и	ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения	Научно- исследователь ский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организа ция и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/02.7 Проведени е научных исследован ий в области медико- биологиче ских дисциплин на основе математич еских методов и вычислите льных средств	Формулировка целей и задач научных исследований в области фундаментальн ых медико- биологических дисциплин, их обоснование	ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения	Научно- исследователь ский

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/02.7 Проведени е научных исследован ий в области медико- биологиче ских дисциплин на основе математич еских методов и вычислите льных средств	Проведение теоретических и эксперименталь ных исследований с целью расширения научных знаний, получения новой информации, проверки гипотез, решения проблем, разработки новой продукции в сфере фундаментальн ых медико- биологических дисциплин	ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения	Научно- исследователь ский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/02.7 Проведени е научных исследован ий в области медико- биологиче ских дисциплин на основе математич еских методов и вычислите льных средств	Координация, экспертное и методическое сопровождение исследовательск их работ в области здравоохранени я	ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения	Научно- исследователь ский

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/02.7 Проведени е научных исследован ий в области медико- биологиче ских дисциплин на основе математич еских методов и вычислите льных средств	Обработка эксперименталь ных и клиничко- диагностически х данных, в том числе на персональных компьютерах, с использованием как программного обеспечения, так и специализирова нных языков программирова ния, статистических пакетов программ, баз данных, поисковых систем	ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения	Научно- исследователь ский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/02.7 Проведени е научных исследован ий в области медико- биологиче ских дисциплин на основе математич еских методов и вычислите льных средств	Анализ результатов медико- биологических исследований, определение сферы их применения и оказание информационно -аналитической помощи в процессе внедрения их результатов	ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения	Научно- исследователь ский

ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/02.7 Проведени е научных исследован ий в области медико- биологиче ских дисциплин на основе математич еских методов и вычислите льных средств	Создание и совершенствова ние баз данных, алгоритмов, вычислительны х и статистических методов и теории решения практических и теоретических проблем, возникающих при управлении и анализе биологических данных (биоинформати ка)	ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения	Научно- исследователь ский
ПС 02.020 Врач- кибернет ик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/02.7 Проведени е научных исследован ий в области медико- биологиче ских дисциплин на основе математич еских методов и вычислите льных средств	Написание, оформление и публикация научных статей по проблемам научного исследования в медицине	ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения	Научно- исследователь ский

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/04.7 Анализ научной, клинической, нормативной, правовой и справочной информации, учебной литературы и других источников для определения перспективных направлений научных исследований и построения информационных моделей	Аналитическая и научно-исследовательская работа с целью сбора, оценки и анализа получаемой информации, а также выработки практических рекомендаций в области здравоохранения	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический
---------------------------------	---	---	--	--	------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/04.7 Анализ научной, клинической, нормативной, правовой и справочной информации, учебной литературы и других источников для определения перспективных направлений научных исследований и построения информационных моделей	Оценка инновационной привлекательности проектов в области медицины и здравоохранения	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический
---------------------------------	---	---	--	--	------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/04.7 Анализ научной, клиническ ой, нормативн о-правовой и справочно й информац ии, учебной литератур ы и других источник о в для определен ия перспекти вных направлен ий научных исследован ий и построени я информац ионных моделей	Формирование научных отчетов, обзоров, докладов и публикаций по темам исследования в медицине	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно- аналитически й
---------------------------------	---	---	---	---	--------------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/04.7 Анализ научной, клинической, нормативной и правовой справочной информации, учебной литературы и других источников для определения перспективных направлений научных исследований и построения информационных моделей	Планирование приоритетных направлений в области здравоохранения	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический
---------------------------------	---	--	---	--	------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/04.7 Анализ научной, клинической, нормативной и правовой справочной информации, учебной литературы и других источников для определения перспективных направлений научных исследований и построения информационных моделей	Подготовка конкурсной документации для участия в научно-исследовательских мероприятиях в медицине	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический
---------------------------------	---	--	---	--	------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/04.7 Анализ научной, клинической, нормативной и правовой справочной информации, учебной литературы и других источников для определения перспективных направлений научных исследований и построения информационных моделей	Разработка структуры, функций, описания взаимодействий между объектами (информационных моделей) в медицине и здравоохранении	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический
---------------------------------	---	--	--	--	------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/04.7 Анализ научной, клиническ ой, нормативн о-правовой и справочно й информац ии, учебной литератур ы и других источник о в для определен ия перспекти вных направлен ий научных исследован ий и построени я информац ионных моделей	Структурирова ние и формализация медико- биологической информации	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно- аналитически й
---------------------------------	---	---	--	---	--------------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/04.7 Анализ научной, клинической, нормативной, правовой и справочной информации, учебной литературы и других источников для определения перспективных направлений научных исследований и построения информационных моделей	Проектирование динамически изменяющейся системы связанных знаний (онтологий) предметной области медицины	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический
---------------------------------	---	---	--	--	------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/04.7 Анализ научной, клинической, нормативной-правовой и справочной информации, учебной литературы и других источников для определения перспективных направлений научных исследований и построения информационных моделей	Обеспечение семантической функциональной совместимости медицинской информации	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитически
---------------------------------	---	--	---	--	-----------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организац ия и проведение научных исследован ий в области здравоохра нения	Код С/04.7 Анализ научной, клиническ ой, нормативн о-правовой и справочно й информац ии, учебной литератур ы и других источник о в для определен ия перспекти вных направлен ий научных исследован ий и построени я информац ионных моделей	Работа с системами хранения, представления и установления соответствия медико- биологических данных	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно- аналитически й
---------------------------------	---	---	---	---	--------------------------------

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код С Организация и проведение научных исследований в области здравоохранения	Код С/04.7 Анализ научной, клинической, нормативной, правовой и справочной информации, учебной литературы и других источников для определения перспективных направлений научных исследований и построения информационных моделей	Работа с системами и платформами связанных открытых данных для обеспечения академической интеграции, развития партнерства с ведущими российскими и зарубежными университетами и научными центрами, международными организациями в целях реализации научно-исследовательских и опытно-конструкторских проектов	ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Оценка объекта исследования в медицине и здравоохранении с позиций системного анализа	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Построение структурных моделей предметной области деятельности, описание организационных структур медицинских организаций	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Построение функциональных моделей деятельности медицинской организации, описание бизнес-процессов, потоков данных	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Построение целевой модели деятельности медицинской организации	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Анализ бизнес-процессов медицинской организации с точки зрения их последующей автоматизации	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Разработка предметной составляющей технических заданий и спецификаций, тестирование программного обеспечения, составление аналитических отчетов в области здравоохранения	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Разработка регламентов работы отдельных подсистем и системы в целом в рамках медицинской организации	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Проведение статистических и популяционных исследований в медицине	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Анализ медико-демографической ситуации в районе обслуживания и регионе	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/01.7 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении	Обработка и анализ результатов медико-биологических исследований	ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий	Системно-аналитический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/02.7 Разработка систем информационной поддержки управления знаниями в медицине, биологии и здравоохранении	Создание и представление доступной, современной, динамически изменяющейся системы связанных знаний на основе методов инженерии знаний, разработка онтологий предметных областей знаний в биологии и медицине	ПК-4 Способен обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения	Информационно-технологический

ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/02.7 Разработка систем информационной поддержки управления знаниями в медицине, биологии и здравоохранении	Разработка основы для информационно-поддержки управления знаниями в биологии и медицине	ПК-4 Способен обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения	Информационно-технологический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/02.7 Разработка систем информационной поддержки управления знаниями в медицине, биологии и здравоохранении	Разработка методик оценки знаний на основе компетентностного подхода и онтологической структуры предметных областей медицины	ПК-4 Способен обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения	Информационно-технологический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/02.7 Разработка систем информационной поддержки управления знаниями в медицине, биологии и здравоохранении	Разработка средств и методик конструирования проектно-исследовательских моделей знаний	ПК-4 Способен обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения	Информационно-технологический
ПС 02.020 Врач-кибернетик	Код D Решение системно-аналитических задач в области здравоохранения	Код D/02.7 Разработка систем информационной поддержки управления знаниями в медицине, биологии и здравоохранении	Разработка интеллектуальных систем поддержки принятия врачебных решений	ПК-4 Способен обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения	Информационно-технологический

IV. КАРТЫ КОМПЕТЕНЦИЙ, ФОРМИРУЕМЫХ ОПОП

Универсальные компетенции

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-1	<p>УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними</p> <p>Знания:</p> <p>УК-1.1/Зн1 методику анализа проблемной ситуации как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними</p> <p>Умения:</p> <p>УК-1.1/Ум1 анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>УК-1.1/Нв1 анализом проблемной ситуации как системы, выявляя ее составляющие и связи между ними</p> <p>УК-1.2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению</p> <p>Знания:</p> <p>УК-1.2/Зн1 пути определения пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению</p> <p>Умения:</p> <p>УК-1.2/Ум1 определять пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>УК-1.2/Нв1 навыком определения пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению</p> <p>УК-1.3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников</p> <p>Знания:</p> <p>УК-1.3/Зн1 способы критического оценивания надежности источников информации при работе с противоречивой информацией из разных источников</p> <p>Умения:</p> <p>УК-1.3/Ум1 критически оценивать надежность источников информации, работая с противоречивой информацией из разных источников</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p>

УК-1.3/Нв1 критическим оцениванием надежности источников информации, работая с противоречивой информацией из разных источников

УК-1.4 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

Знания:
УК-1.4/Зн1 методы содержательного аргументирования стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

Умения:
УК-1.4/Ум1 разрабатывать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

Владения и/или опыт деятельности:
УК-1.4/Нв1 содержательной аргументацией стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов

УК-1.5 Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области

Знания:
УК-1.5/Зн1 логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области

Умения:
УК-1.5/Ум1 критически оценивать современные концепции философского и социального характера в своей предметной области, используя логико-методологический инструментарий

Владения и/или опыт деятельности:
УК-1.5/Нв1 навыками применения логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции
Специалитет

Уровень высшего образования:

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-2	УК-2.1 Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления Знания: УК-2.1/Зн1 основы проектного управления, задачи и способы решения проблем

Умения:

УК-2.1/Ум1 формулировать проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления на основе поставленной проблемы

Владения и/или опыт деятельности:

УК-2.1/Нв1 навыками формулирования проблемы проектной задачи и способами ее решения через реализацию проектного управления

УК-2.2 Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения

Знания:

УК-2.2/Зн1 теоретические основы формулирования целей, задач, актуальности, значимости

Умения:

УК-2.2/Ум1 формулировать цель, задачи, обосновывать актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения

Владения и/или опыт деятельности:

УК-2.2/Нв1 навыками разработки концепции проекта в рамках обозначенной проблемы.

УК-2.3 Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости

Знания:

УК-2.3/Зн1 требования к ресурсам проектного управления и их заменяемости

Умения:

УК-2.3/Ум1 планировать необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости

Владения и/или опыт деятельности:

УК-2.3/Нв1 навыками планирования необходимых ресурсов, в том числе с учетом их заменяемости

УК-2.4 Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования

Знания:

УК-2.4/Зн1 теоретические основы планирования проекта с использованием инструментов планирования

Умения:

УК-2.4/Ум1 разрабатывать план реализации проекта с использованием инструментов планирования

Владения и/или опыт деятельности:

УК-2.4/Нв1 навыками разработки плана реализации проекта с использованием инструментов планирования

УК-2.5 Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта

Знания:

УК-2.5/Зн1 принципы осуществления мониторинга хода реализации проекта

Умения:
 УК-2.5/Ум1 вносить дополнительные изменения в план реализации проекта, уточнять зоны ответственности участников проекта

Владения и/или опыт деятельности:
 УК-2.5/Нв1 навыками мониторинга хода реализации проекта, корректировки их отклонения

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-3	<p>УК-3.1 Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели, распределяя роли в команде</p> <p>Знания: УК-3.1/Зн1 основы формирования стратегии сотрудничества в команде</p> <p>Умения: УК-3.1/Ум1 вырабатывать стратегию сотрудничества членов команды для достижения поставленной цели</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-3.1/Нв1 навыками отбора членов команды для достижения поставленной цели, распределяя роли в команде</p> <p>УК-3.2 Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов; распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды</p> <p>Знания: УК-3.2/Зн1 теорию работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов</p> <p>Умения: УК-3.2/Ум1 планировать работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-3.2/Нв1 навыками корректировки работы команды УК-3.2/Нв2 навыками распределения поручений и делегирования полномочия членам команды</p> <p>УК-3.3 Разрешает конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон</p> <p>Знания:</p>

УК-3.3/Зн1 основы неконфликтного делового общения и методы разрешения противоречий при деловом общении

Умения:

УК-3.3/Ум1 разрешать конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон

Владения и/или опыт деятельности:

УК-3.3/Нв1 навыками неконфликтного делового общения на основе учета интересов всех сторон и методами разрешения противоречий при деловом общении

УК-3.4 Организует дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям

Знания:

УК-3.4/Зн1 теоретические основы проведения дискуссии по заданной теме

Умения:

УК-3.4/Ум1 организовать дискуссии по заданной теме

Владения и/или опыт деятельности:

УК-3.4/Нв1 навыками обсуждения результатов работы команды с привлечением оппонентов

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-4	<p>УК-4.1 Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия</p> <p>Знания:</p> <p>УК-4.1/Зн1 теоретические основы современных коммуникативных технологий</p> <p>Умения:</p> <p>УК-4.1/Ум1 устанавливать профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>УК-4.1/Нв1 навыками развития профессиональных контактов в соответствии с потребностями совместной деятельности</p>

УК-4.2 Составляет, переводит с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный, а также редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке

Знания:

УК-4.2/Зн1 правила перевода текста с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный

Умения:

УК-4.2/Ум1 составлять и переводить с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный

Владения и/или опыт деятельности:

УК-4.2/Нв1 навыками редактирования различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.), в том числе на иностранном языке

УК-4.3 Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

Знания:

УК-4.3/Зн1 требования к представлению результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях

Умения:

УК-4.3/Ум1 представлять результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

Владения и/или опыт деятельности:

УК-4.3/Нв1 навыками представления результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

УК-4.4 Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

Знания:

УК-4.4/Зн1 нормы культурного и межкультурного взаимодействия при проведении академических и профессиональных дискуссий на государственном языке РФ и иностранном языке

Умения:

УК-4.4/Ум1 конструктивно отстаивать свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

Владения и/или опыт деятельности:

УК-4.4/Нв1 навыками аргументирования своих позиций и идей в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

УК-4.5 Выбирает стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям

Знания:

УК-4.5/Зн1 виды стилей общения на государственном языке РФ и иностранном языке в различных ситуациях

Умения:

УК-4.5/Ум1 выбирать стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства

Владения и/или опыт деятельности:

УК-4.5/Нв1 навыками адаптации речи, стиля общения и языка жестов к ситуациям академического и профессионального взаимодействия

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-5	<p>УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития</p> <p>Знания:</p> <p>УК-5.1/Зн1 историю России в контексте мирового исторического развития</p> <p>Умения:</p> <p>УК-5.1/Ум1 интерпретировать историю России в контексте мирового исторического развития</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>УК-5.1/Нв1 знаниями истории России, интерпретируя их в контексте мирового исторического развития</p> <p>УК-5.2 Анализирует важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития; обосновывает актуальность их использования при социальном и профессиональном взаимодействии</p> <p>Знания:</p> <p>УК-5.2/Зн1 теоретические основы важнейших идеологических и ценностных систем, сформировавшихся в ходе исторического развития</p> <p>Умения:</p> <p>УК-5.2/Ум1 анализировать важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>УК-5.2/Нв1 навыками обоснования актуальности использования важнейших идеологических и ценностных систем при социальном и профессиональном взаимодействии</p>

УК-5.3 Выстраивает социальное профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп

Знания:

УК-5.3/Зн1 основные подходы социального профессионального взаимодействия с представителями других этносов и конфессий, различных социальных групп

Умения:

УК-5.3/Ум1 выстраивать социальное профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп

Владения и/или опыт деятельности:

УК-5.3/Нв1 навыками социального профессионального взаимодействия с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп

УК-5.4 Обеспечивает создание недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

Знания:

УК-5.4/Зн1 методы создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

Умения:

УК-5.4/Ум1 создавать недискриминационную среду взаимодействия при выполнении профессиональных задач

Владения и/или опыт деятельности:

УК-5.4/Нв1 навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-6	УК-6.1 Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания Знания: УК-6.1/Зн1 методы оценки своих ресурсов и их пределов (личностные, ситуативные, временные)

<p>Умения: УК-6.1/Ум1 оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные)</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-6.1/Нв1 навыками оптимального использования ресурсов для успешного выполнения порученного задания</p> <p>УК-6.2 Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям</p> <p>Знания: УК-6.2/Зн1 методику выстраивания профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности</p> <p>Умения: УК-6.2/Ум1 определять приоритеты профессионального роста</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-6.2/Нв1 способами совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям</p> <p>УК-6.3 Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда</p> <p>Знания: УК-6.3/Зн1 требования формирования профессиональной траектории при непрерывном образовании</p> <p>Умения: УК-6.3/Ум1 выстраивать гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-6.3/Нв1 навыками выстраивания гибкой профессиональной траектории, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда</p>
--

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-7 способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции Уровень высшего образования:
Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-7	УК-7.1 Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма

	<p>Знания: УК-7.1/Зн1 здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни</p> <p>Умения: УК-7.1/Ум1 выбирать здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-7.1/Нв1 навыками выбора здоровьесберегающих технологий для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма</p>
	<p>УК-7.2 Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности</p> <p>Знания: УК-7.2/Зн1 основы планирования своего рабочего и свободного времени для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности</p> <p>Умения: УК-7.2/Ум1 планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-7.2/Нв1 навыками оптимального планирования свое рабочее и свободное время</p>
	<p>УК-7.3 Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности</p> <p>Знания: УК-7.3/Зн1 нормы здорового образа жизни и методы пропаганды их соблюдения в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности</p> <p>Умения: УК-7.3/Ум1 соблюдать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-7.3/Нв1 навыками пропагандирования норм здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности</p>

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции
Специалитет

Уровень высшего образования:

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком- петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-8	<p>УК-8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)</p> <p>Знания: УК-8.1/Зн1 факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)</p> <p>Умения: УК-8.1/Ум1 анализировать факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-8.1/Нв1 навыками анализа факторов вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)</p> <p>УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества</p> <p>Знания: УК-8.2/Зн1 опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества</p> <p>Умения: УК-8.2/Ум1 идентифицировать опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-8.2/Нв1 навыками выявления опасных и вредных факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющих и высокотоксичных вещества, биологических средств и радиоактивных веществ</p> <p>УК-8.3 Решает проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности и участвует в мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций и их последствий в профессиональной деятельности</p> <p>Знания: УК-8.3/Зн1 основы техники безопасности на производстве, мероприятия при чрезвычайных ситуациях и их последствий в профессиональной деятельности</p> <p>Умения: УК-8.3/Ум1 решать проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности</p>

	<p>Владения и/или опыт деятельности: УК-8.3/Нв1 навыками решения проблем при чрезвычайных ситуациях и их последствиях в профессиональной деятельности</p> <p>УК-8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях</p> <p>Знания: УК-8.4/Зн1 правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения УК-8.4/Зн2 алгоритмы оказания первой помощи</p> <p>Умения: УК-8.4/Ум1 разъяснять правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, описывать способы участия в восстановительных мероприятиях</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-8.4/Нв1 навыками оказания первой помощи и участия в восстановительных мероприятиях</p>
--	--

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции
Специалитет

Уровень высшего образования:

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-9	<p>УК-9.1 Планирует профессиональную деятельность и осуществляет взаимодействие в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами</p> <p>Знания: УК-9.1/Зн1 требования к профессиональной деятельности во взаимодействии с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами</p> <p>Умения: УК-9.1/Ум1 планировать профессиональную деятельность и осуществлять взаимодействие в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-9.1/Нв1 навыками планирования общения и взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами</p>

<p>УК-9.2 Применяет базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах и навыки взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами</p> <p>Знания: УК-9.2/Зн1 базовые дефектологические основы в социальной и профессиональной сферах по взаимодействию с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами</p> <p>Умения: УК-9.2/Ум1 применять базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-9.2/Нв1 навыками взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами</p>

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-10	<p>УК-10.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>Знания: УК-10.1/Зн1 базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>Умения: УК-10.1/Ум1 понимать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: УК-10.1/Нв1 базовыми принципами функционирования экономики и экономического развития, целями и формами участия государства в экономике</p> <p>УК-10.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски</p> <p>Знания: УК-10.2/Зн1 основы личного экономического и финансового планирования</p> <p>Умения:</p>

УК-10.2/Ум1 применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей

Владения и/или опыт деятельности:

УК-10.2/Нв1 навыками использования финансовых инструментов для управления личными финансами (личным бюджетом), контроля собственных экономических и финансовых рисков

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Универсальные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
УК-11	<p>УК-11.1 Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней</p> <p>Знания:</p> <p>УК-11.1/Зн1 действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с экстремизмом, терроризмом, коррупцией в различных областях жизнедеятельности</p> <p>Умения:</p> <p>УК-11.1/Ум1 анализировать правовые нормы, обеспечивающие борьбу с экстремизмом, терроризмом, коррупцией в различных областях жизнедеятельности</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>УК-11.1/Нв1 способами профилактики экстремизма, терроризма, коррупции и формирования нетерпимого отношения к ним</p> <p>УК-11.2 Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе</p> <p>Знания:</p> <p>УК-11.2/Зн1 комплекс мероприятий, обеспечивающих формирование гражданской позиции и предотвращение экстремизма, терроризма и коррупции в обществе</p> <p>Умения:</p> <p>УК-11.2/Ум1 планировать и организовать мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение экстремизма, терроризма и коррупции в обществе</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>УК-11.2/Нв1 навыками проведения мероприятий, обеспечивающих формирование гражданской позиции и предотвращение экстремизма, терроризма и коррупции в обществе</p>

УК-11.3 Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции

Знания:
УК-11.3/Зн1 правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции

Умения:
УК-11.3/Ум1 соблюдать правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции

Владения и/или опыт деятельности:
УК-11.3/Нв1 навыками соблюдения правил общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции

Общепрофессиональные компетенции

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-1 Способен использовать и применять фундаментальные и прикладные медицинские, естественнонаучные знания для постановки и решения стандартных и инновационных задач профессиональной деятельности

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Общепрофессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ОПК-1	<p>ОПК-1.1 Формулирует стандартные и инновационные задачи профессиональной деятельности</p> <p>Знания: ОПК-1.1/Зн1 стандартные и инновационные задачи профессиональной деятельности</p> <p>Умения: ОПК-1.1/Ум1 формулировать стандартные и инновационные задачи профессиональной деятельности</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-1.1/Нв1 навыком формулирования стандартных и инновационных методов профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-1.2 Определяет подходы к решению стандартных и инновационных задач с использованием фундаментальных, прикладных медицинских и естественнонаучных</p> <p>Знания: ОПК-1.2/Зн1 подходы к решению стандартных и инновационных задач с использованием фундаментальных, прикладных медицинских и естественнонаучных</p> <p>Умения:</p>

ОПК-1.2/Ум1 определять подходы к решению стандартных и инновационных задач с использованием фундаментальных, прикладных медицинских и естественнонаучных

Владения и/или опыт деятельности:

ОПК-1.2/Нв1 навыком определения решений стандартных и инновационных задач с использованием фундаментальных, прикладных медицинских и естественнонаучных

ОПК-1.3 Решает стандартные и инновационные задачи с использованием методов, соответствующих оптимальным подходам

Знания:

ОПК-1.3/Зн1 способы решения стандартных и инновационных задач с использованием методов, соответствующих оптимальным подходам

Умения:

ОПК-1.3/Ум1 решать стандартные и инновационные задачи с использованием методов, соответствующих оптимальным подходам

Владения и/или опыт деятельности:

ОПК-1.3/Нв1 навыком решения стандартных и инновационных задач с использованием методов, соответствующих оптимальным подходам

ОПК-1.4 Оценивает соответствие полученных результатов поставленным стандартным и инновационным задачам профессиональной деятельности

Знания:

ОПК-1.4/Зн1 соответствие полученных результатов поставленным стандартным и инновационным задачам профессиональной деятельности

Умения:

ОПК-1.4/Ум1 оценивать соответствие полученных результатов поставленным стандартным и инновационным задачам профессиональной деятельности

Владения и/или опыт деятельности:

ОПК-1.4/Нв1 навыком оценивания соответствия полученных результатов поставленным стандартным и инновационным задачам профессиональной деятельности

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-2 Способен выявлять и оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека, моделировать патологические состояния *in vivo* и *in vitro* при проведении биомедицинских исследований

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Общепрофессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
-------------	--

ОПК-2

ОПК-2.1 Выявляет характеристики морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при проведении биомедицинских исследований

Знания:

ОПК-2.1/Зн1 характеристики морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при проведении биомедицинских исследований

Умения:

ОПК-2.1/Ум1 выявлять характеристики морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при проведении биомедицинских исследований

Владения и/или опыт деятельности:

ОПК-2.1/Нв1 навыками выявления характеристик морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при проведении биомедицинских исследований

ОПК-2.2 Анализирует выявленные характеристики с целью оценки состояния и процессов в организме человека

Знания:

ОПК-2.2/Зн1 выявленные характеристики с целью оценки состояния и процессов в организме человека

Умения:

ОПК-2.2/Ум1 анализировать выявленные характеристики с целью оценки состояния и процессов в организме человека

Владения и/или опыт деятельности:

ОПК-2.2/Нв1 навыками анализа выявленных характеристик с целью оценки состояния и процессов в организме человека

ОПК-2.3 Определяет характеристики и инструменты для создания моделей патологических состояний *in vivo* и *in vitro*

Знания:

ОПК-2.3/Зн1 характеристики и инструменты для создания моделей патологических состояний *in vivo* и *in vitro*

Умения:

ОПК-2.3/Ум1 определять характеристики и инструменты для создания моделей патологических состояний *in vivo* и *in vitro*

Владения и/или опыт деятельности:

ОПК-2.3/Нв1 навыками определения характеристик и инструментов для создания моделей патологических состояний *in vivo* и *in vitro*

ОПК-2.4 Реализует модели патологических состояний *in vivo* и *in vitro*, осуществляет валидацию модели

Знания:

ОПК-2.4/Зн1 модели патологических состояний *in vivo* и *in vitro*, осуществляет валидацию модели

Умения:

ОПК-2.4/Ум1 реализовывать модели патологических состояний *in vivo* и *in vitro*, осуществлять валидацию модели

Владения и/или опыт деятельности:

ОПК-2.4/Нв1 навыками реализации моделей патологических состояний in vivo и in vitro

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-3 Способен использовать специализированное диагностическое и лечебное оборудование, применять медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Общепрофессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ОПК-3	<p>ОПК-3.1 Использует специализированное диагностическое и лечебное оборудование в соответствии с существующими нормами и правилами</p> <p>Знания: ОПК-3.1/Зн1 специализированное диагностическое и лечебное оборудование в соответствии с существующими нормами и правилами</p> <p>Умения: ОПК-3.1/Ум1 использовать специализированное диагностическое и лечебное оборудование в соответствии с существующими нормами и правилами</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-3.1/Нв1 навыками использования специализированного диагностического и лечебного оборудования в соответствии с существующими нормами и правилами</p> <p>ОПК-3.2 Применяет медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи</p> <p>Знания: ОПК-3.2/Зн1 медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи</p> <p>Умения: ОПК-3.2/Ум1 применять медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-3.2/Нв1 навыками применения медицинских изделий, лекарственных средств, клеточных продуктов и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи</p> <p>ОПК-3.3 Анализирует и выбирает в соответствии с существующими порядками адекватные средства и методы оказания медицинской помощи</p> <p>Знания:</p>

ОПК-3.3/Зн1 адекватные средства и методы оказания медицинской помощи

Умения:

ОПК-3.3/Ум1 анализировать и выбирать в соответствии с существующими порядками адекватные средства и методы оказания медицинской помощи

Владения и/или опыт деятельности:

ОПК-3.3/Нв1 навыками анализа и выбора в соответствии с существующими порядками адекватные средства и методы оказания медицинской помощи

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-4 Способен определять стратегию и проблематику исследований, выбирать оптимальные способы их решения, проводить системный анализ объектов исследования, отвечать за правильность и обоснованность выводов, внедрение полученных результатов в практическое здравоохранение

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Общепрофессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ОПК-4	<p>ОПК-4.1 Определяет стратегию и проблематику исследований в области медицины</p> <p>Знания:</p> <p>ОПК-4.1/Зн1 стратегию и проблематику исследований в области медицины</p> <p>Умения:</p> <p>ОПК-4.1/Ум1 определять стратегию и проблематику исследований в области медицины</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>ОПК-4.1/Нв1 навыками определения стратегии и проблематики исследований в области медицины</p> <p>ОПК-4.2 Проводит системный анализ объектов научного исследования в области медицины</p> <p>Знания:</p> <p>ОПК-4.2/Зн1 системный анализ объектов научного исследования в области медицины</p> <p>Умения:</p> <p>ОПК-4.2/Ум1 проводить системный анализ объектов научного исследования в области медицины</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>ОПК-4.2/Нв1 навыками проведения системного анализа объектов научного исследования в области медицины</p>

<p>ОПК-4.3 Планирует научные исследования: формулирует цель, задачи, находит и подбирает оптимальные способы достижения результатов</p> <p>Знания: ОПК-4.3/Зн1 научные исследования: формулирует цель, задачи, находит и подбирает оптимальные способы достижения результатов</p> <p>Умения: ОПК-4.3/Ум1 планировать научные исследования: формулировать цель, задачи, находить и подбирать оптимальные способы достижения результатов</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-4.3/Нв1 навыками планирования научных исследований: формулирования цели, задач, находить и подбирать оптимальные способы достижения результатов</p> <p>ОПК-4.4 Оценивает полученные результаты, правильность и обоснованность выводов</p> <p>Знания: ОПК-4.4/Зн1 полученные результаты, правильность и обоснованность выводов</p> <p>Умения: ОПК-4.4/Ум1 оценивать полученные результаты, правильность и обоснованность выводов</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-4.4/Нв1 навыками оценивания полученных результатов, правильности и обоснованности выводов</p> <p>ОПК-4.5 Внедряет полученные результаты в практическое здравоохранение</p> <p>Знания: ОПК-4.5/Зн1 полученные результаты в практическое здравоохранение</p> <p>Умения: ОПК-4.5/Ум1 внедрять полученные результаты в практическое здравоохранение</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-4.5/Нв1 навыками внедрения полученных результатов в практическое здравоохранение</p>
--

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-5 Способен к организации и осуществлению прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Общепрофессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
--------------	--

ОПК-5	<p>ОПК-5.1 Планирует прикладные и практические проекты и иные мероприятия по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека</p> <p>Знания: ОПК-5.1/Зн1 прикладные и практические проекты и иные мероприятия по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека</p> <p>Умения: ОПК-5.1/Ум1 планировать прикладные и практические проекты и иные мероприятия по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-5.1/Нв1 навыками планирования прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека</p> <p>ОПК-5.2 Организует и осуществляет реализацию прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека</p> <p>Знания: ОПК-5.2/Зн1 прикладные и практические проекты и иные мероприятия по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека</p> <p>Умения: ОПК-5.2/Ум1 организовывать и осуществлять реализацию прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-5.2/Нв1 навыками организации и осуществления реализации прикладных и практических проектов и иных мероприятий по изучению и моделированию физико-химических, биохимических, физиологических процессов и явлений, происходящих в клетке человека</p>
-------	---

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-6 Способен понимать принципы работы информационных технологий, обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения; применять средства информационно-коммуникационных технологий и ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности; выполнять требования информационной безопасности

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: **Общепрофессиональные компетенции** Уровень высшего образования: **Специалитет**

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком- петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ОПК-6	<p>ОПК-6.1 Применяет системный анализ для обеспечения информационно-технологической поддержки в области здравоохранения</p> <p>Знания: ОПК-6.1/Зн1 системный анализ для обеспечения информационно-технологической поддержки в области здравоохранения</p> <p>Умения: ОПК-6.1/Ум1 применять системный анализ для обеспечения информационно-технологической поддержки в области здравоохранения</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-6.1/Нв1 навыками применения системного анализа для обеспечения информационно-технологической поддержки в области здравоохранения</p> <p>ОПК-6.2 Понимает принципы работы информационных технологий и применяет средства информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности</p> <p>Знания: ОПК-6.2/Зн1 принципы работы информационных технологий и применяет средства информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности</p> <p>Умения: ОПК-6.2/Ум1 понимать принципы работы информационных технологий и применяет средства информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-6.2/Нв1 навыками применения средств информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-6.3 Разрабатывает и применяет ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности</p> <p>Знания: ОПК-6.3/Зн1 ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности</p> <p>Умения: ОПК-6.3/Ум1 разрабатывать и применять ресурсы биоинформатики в профессиональной деятельности</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-6.3/Нв1 навыками разработки и применения ресурсов биоинформатики в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-6.4 Выполняет требования информационной безопасности при реализации профессиональных задач в области здравоохранения</p> <p>Знания: ОПК-6.4/Зн1 требования информационной безопасности при реализации профессиональных задач в области здравоохранения</p> <p>Умения: ОПК-6.4/Ум1 выполнять требования информационной безопасности при реализации профессиональных задач в области здравоохранения</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p>

ОПК-6.4/Нв1 навыками выполнения требований информационной безопасности при реализации профессиональных задач в области здравоохранения
--

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-7 Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Общепрофессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ОПК-7	<p>ОПК-7.1 Разрабатывает алгоритмы для решения пользовательских задач</p> <p>Знания: ОПК-7.1/Зн1 алгоритмы для решения пользовательских задач</p> <p>Умения: ОПК-7.1/Ум1 разрабатывать алгоритмы для решения пользовательских задач</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-7.1/Нв1 навыками разработки алгоритмов для решения пользовательских задач</p> <p>ОПК-7.2 Разрабатывает компьютерные программы, пригодные для практического применения</p> <p>Знания: ОПК-7.2/Зн1 компьютерные программы, пригодные для практического применения</p> <p>Умения: ОПК-7.2/Ум1 разрабатывать компьютерные программы, пригодные для практического применения</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-7.2/Нв1 навыками разработки компьютерных программ, пригодных для практического применения</p>

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-8 Способен планировать, организовывать и проводить учебные занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Общепрофессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ОПК-8	<p>ОПК-8.1 Планирует занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования с использованием знаний и методологии профессиональной подготовки</p> <p>Знания: ОПК-8.1/Зн1 методологию профессиональной подготовки</p> <p>Умения: ОПК-8.1/Ум1 планировать занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования с использованием знаний и методологии профессиональной подготовки</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-8.1/Нв1 навыками планирования занятий в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования с использованием знаний и методологии профессиональной подготовки</p> <p>ОПК-8.2 Организует занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования используя методологию в соответствии с профессиональной подготовкой</p> <p>Знания: ОПК-8.2/Зн1 методологии в соответствии с профессиональной подготовкой</p> <p>Умения: ОПК-8.2/Ум1 организовывать занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования используя методологию в соответствии с профессиональной подготовкой</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-8.2/Нв1 навыками организации занятий в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования используя методологию в соответствии с профессиональной подготовкой</p> <p>ОПК-8.3 Проводит учебные занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой</p> <p>Знания: ОПК-8.3/Зн1 методологию в соответствии с профессиональной подготовкой</p> <p>Умения: ОПК-8.3/Ум1 проводить учебные занятия в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой</p> <p>Владения и/или опыт деятельности: ОПК-8.3/Нв1 навыками проведения учебных занятий в сфере профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, используя знания и методологию в соответствии с профессиональной подготовкой</p>

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК-9 Способен соблюдать принципы врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Общепрофессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ОПК-9	<p>ОПК-9.1 Применяет знания о принципах врачебной этики и деонтологии при решении этических проблем, возникающих при оказании медицинской помощи пациентам</p> <p>Знания:</p> <p>ОПК-9.1/Зн1 принципы врачебной этики и деонтологии при решении этических проблем, возникающих при оказании медицинской помощи пациентам</p> <p>Умения:</p> <p>ОПК-9.1/Ум1 применяет знания о принципах врачебной этики и деонтологии при решении этических проблем, возникающих при оказании медицинской помощи пациентам</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>ОПК-9.1/Нв1 навыками применения знаний о принципах врачебной этики и деонтологии при решении этических проблем, возникающих при оказании медицинской помощи пациентам</p> <p>ОПК-9.2 Участвует в формировании культуры профессионального общения врача с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами</p> <p>Знания:</p> <p>ОПК-9.2/Зн1 культуру профессионального общения врача с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами</p> <p>Умения:</p> <p>ОПК-9.2/Ум1 формировать культуру профессионального общения врача с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>ОПК-9.2/Нв1 навыками формирования культуры профессионального общения врача с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами</p>

Профессиональные компетенции

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ПК-1 Способен вести статистический учет в медицинской организации

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Профессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ПК-1	ПК-1.1 Выполнение статистического учета и составление отчетности медицинской организации Знания: ПК-1.1/Зн1 статистический учет и отчетность медицинской организации Умения: ПК-1.1/Ум1 выполнять статистический учет и составлять отчетность медицинской организации Владения и/или опыт деятельности: ПК-1.1/Нв1 навыками выполнения статистического учета и составления отчетности медицинской организации

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ПК-2 Способен решать системно-аналитические задачи в области здравоохранения

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Профессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ПК-2	ПК-2.1 Применяет системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении Знания: ПК-2.1/Зн1 системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении Умения: ПК-2.1/Ум1 применять системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении Владения и/или опыт деятельности: ПК-2.1/Нв1 навыками применения системного анализа объектов исследования в медицине и здравоохранении ПК-2.2 Поддерживает деятельность медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий Знания: ПК-2.2/Зн1 способы оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей Умения:

ПК-2.2/Ум1 производить оценку качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-2.2/Нв1 навыками оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

ПК-2.3 Создает модели для исследования систем организма, анализа механизма действия лекарственных средств и немедикаментозных способов лечения

Знания:

ПК-2.3/Зн1 модели для исследования систем организма, анализа механизма действия лекарственных средств и немедикаментозных способов лечения

Умения:

ПК-2.3/Ум1 создавать модели для исследования систем организма, анализа механизма действия лекарственных средств и немедикаментозных способов лечения

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-2.3/Нв1 навыками создания моделей для исследования систем организма, анализа механизма действия лекарственных средств и немедикаментозных способов лечения

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ПК-3 Способен работать с медицинскими данными различных типов, внедрять технологии искусственного интеллекта

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Профессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ПК-3	<p>ПК-3.1 Применяет методы и технологии сбора, структурирования, анализа медицинских данных различных типов</p> <p>Знания:</p> <p>ПК-3.1/Зн1 методы и технологии сбора, структурирования, анализа медицинских данных различных типов</p> <p>Умения:</p> <p>ПК-3.1/Ум1 применять методы и технологии сбора, структурирования, анализа медицинских данных различных типов</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>ПК-3.1/Нв1 навыками применения методов и технологии сбора, структурирования, анализа медицинских данных различных типов</p> <p>ПК-3.2 Внедряет системы искусственного интеллекта в области медицины и здравоохранения</p> <p>Знания:</p>

ПК-3.2/Зн1 системы искусственного интеллекта в области медицины и здравоохранения

Умения:

ПК-3.2/Ум1 Внедрить системы искусственного интеллекта в области медицины и здравоохранения

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-3.2/Нв1 навыками внедрения систем искусственного интеллекта в области медицины и здравоохранения

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ПК-4 Способен обеспечивать информационно-технологическую поддержку в области здравоохранения

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Профессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ПК-4	<p>ПК-4.1 Разрабатывает, анализирует и поддерживает программное обеспечение и приложения для медицины и здравоохранения</p> <p>Знания:</p> <p>ПК-4.1/Зн1 программное обеспечение и приложения для медицины и здравоохранения</p> <p>Умения:</p> <p>ПК-4.1/Ум1 разрабатывать, анализировать и поддерживать программное обеспечение и приложения для медицины и здравоохранения</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>ПК-4.1/Нв1 навыками разработки, анализа и поддержки программного обеспечения и приложения для медицины и здравоохранения</p> <p>ПК-4.2 внедряет и применяет современные информационные технологии в здравоохранении</p> <p>Знания:</p> <p>ПК-4.2/Зн1 современные информационные технологии в здравоохранении</p> <p>Умения:</p> <p>ПК-4.2/Ум1 внедрять и применять современные информационные технологии в здравоохранении</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>ПК-4.2/Нв1 навыками внедрения и применения современных информационных технологий в здравоохранении</p> <p>ПК-4.3 Оказывает поддержку деятельности медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий</p> <p>Знания:</p>

ПК-4.3/Зн1 деятельность медицинских специалистов, способы принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий

Умения:

ПК-4.3/Ум1 оказывать поддержку деятельности медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-4.3/Нв1 навыками оказания поддержки деятельности медицинских специалистов, принятия клинических и управленческих решений на основе использования информационных технологий

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ПК-5 Способен организовывать и проводить научные исследования в области здравоохранения

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Профессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Ком-петенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ПК-5	<p>ПК-5.1 Разрабатывает новые медицинские и биологические модели и методы и внедряет их в клиническую практику и управление здравоохранением</p> <p>Знания:</p> <p>ПК-5.1/Зн1 новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрения их в клиническую практику и управление здравоохранением</p> <p>Умения:</p> <p>ПК-5.1/Ум1 разрабатывать новые медицинские и биологические модели, методы и внедрять их в клиническую практику и управление здравоохранением</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p> <p>ПК-5.1/Нв1 навыками разработки новых медицинских и биологических моделей и методов и внедрения их в клиническую практику и управление здравоохранением</p> <p>ПК-5.2 Проводит научные исследования в области здравоохранения</p> <p>Знания:</p> <p>ПК-5.2/Зн1 научные исследования в области медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств</p> <p>Умения:</p> <p>ПК-5.2/Ум1 проводить научные исследования в области медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств</p> <p>Владения и/или опыт деятельности:</p>

ПК-5.2/Нв1 навыками проведения научных исследований в области медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств

ПК-5.3 Разрабатывает и применяет математические методы и программные средства для проведения научных исследований в медицине и здравоохранении

Знания:

ПК-5.3/Зн1 математические методы и программные средства для проведения научных исследований в медицине и здравоохранении

Умения:

ПК-5.3/Ум1 разрабатывать и применять математические методы и программные средства для проведения научных исследований в медицине и здравоохранении

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-5.3/Нв1 навыками разработки и применения математических методов и программных средств для проведения научных исследований в медицине и здравоохранении

ПК-5.4 Проводит научные исследования в области медико-биологических дисциплин на основе математических методов и вычислительных средств

Знания:

ПК-5.4/Зн1 медико-биологические, клинические исследования, результаты использованием методов математической статистики и доказательной медицины

Умения:

ПК-5.4/Ум1 планировать медико-биологические, клинические исследования, внедрять результаты в практику с использованием методов математической статистики и доказательной медицины

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-5.4/Нв1 навыками планирования медико-биологические, клинические исследований, внедрения результатов в практику с использованием методов математической статистики и доказательной медицины

КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр и название КОМПЕТЕНЦИИ:

ПК-6 Способен анализировать биомедицинские данные и моделировать процессы с помощью биоинформационных инструментов и технологий

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИИ

Тип компетенции: Профессиональные компетенции Уровень высшего образования: Специалитет

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции / Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам
ПК-6	ПК-6.1 Анализирует данные геномики, протеомики, метаболомики с помощью биоинформационных инструментов и технологий Знания:

ПК-6.1/Зн1 данные геномики, протеомики, метаболомики с помощью биоинформационных инструментов и технологий

Умения:

ПК-6.1/Ум1 анализировать данные геномики, протеомики, метаболомики с помощью биоинформационных инструментов и технологий

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-6.1/Нв1 навыками анализа данных геномики, протеомики, метаболомики с помощью биоинформационных инструментов и технологий

ПК-6.2 Осуществляет моделирование явлений и процессов в биологических объектах и популяциях с применением биоинформационных инструментов и технологий

Знания:

ПК-6.2/Зн1 моделирование явлений и процессов в биологических объектах и популяциях с применением биоинформационных инструментов и технологий

Умения:

ПК-6.2/Ум1 осуществлять моделирование явлений и процессов в биологических объектах и популяциях с применением биоинформационных инструментов и технологий

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-6.2/Нв1 навыками осуществления моделирования явлений и процессов в биологических объектах и популяциях с применением биоинформационных инструментов и технологий

ПК-6.3 Системный анализ объектов исследования в медицине и здравоохранении

Знания:

ПК-6.3/Зн1 биоинформационные инструменты для работы с биомедицинскими данными и разработки лекарственных средств

Умения:

ПК-6.3/Ум1 применять биоинформационные инструменты для работы с биомедицинскими данными и разработки лекарственных средств

Владения и/или опыт деятельности:

ПК-6.3/Нв1 навыками применения биоинформационные инструментов для работы с биомедицинскими данными и разработки лекарственных средств

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
УЧЕНЫЙ СОВЕТ УНИВЕРСИТЕТА

г. Тюмень

Выписка из протокола № 11 от 20 июня 2024 года
(подлинник находится в делах)

Форма проведения заседания: очная.

Присутствовали: 45 из 53 чел. утвержденного состава ученого совета.

СЛУШАЛИ: Об утверждении актуализированных основных/адаптированных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета в Тюменском государственном медицинском университете.

РЕШИЛИ:

1. Основные профессиональные образовательные программы высшего образования (ОПОП ВО) по специальностям:

31.05.01 Лечебное дело (год набора: 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024);

31.05.02 Педиатрия (год набора: 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024);

31.05.03 Стоматология (год набора: 2020, 2021, 2022, 2023, 2024);

33.05.01 Фармация (год набора: 2020, 2021, 2022, 2023, 2024);

30.05.03 Медицинская кибернетика (год набора: 2025).

по направлению подготовки:

34.03.01 Сестринское дело (очная форма обучения);

34.03.01 Сестринское дело (очно-заочная форма обучения).

2. Адаптированные основные профессиональные образовательные программы высшего образования (АОПОП ВО) по специальностям:

31.05.01 Лечебное дело (год набора: 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024);

31.05.02 Педиатрия (год набора: 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024);

31.05.03 Стоматология (год набора: 2020, 2021, 2022, 2023, 2024);

33.05.01 Фармация (год набора: 2020, 2021, 2022, 2023, 2024);

30.05.03 Медицинская кибернетика (год набора: 2025).

по направлению подготовки:

34.03.01 Сестринское дело (очная форма обучения) (год набора: 2021, 2022, 2023, 2024);

34.03.01 Сестринское дело (очно-заочная форма обучения) (год набора: 2021, 2022, 2023, 2024).

утвердить.

Результаты открытого голосования:

«за» – 45,

«против» – нет,

«воздержались» – нет.

Председатель ученого совета,
д.м.н., доцент

Ученый секретарь,
к.м.н., доцент



И.М. ПЕТРОВ

С.В. ПЛАТИЦЫНА



федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)

ПРИКАЗ

15 ОКТ 2024

г. Тюмень

№ 1088

Об утверждении основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы специалитета по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика

В соответствии с частью 2 статьи 30 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и в целях регулирования прав и обязанностей участников образовательных отношений, на основании выписки из протокола № 11 ученого совета Университета от 20 июня 2024 года,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить основную профессиональную образовательную программу высшего образования специалитета по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика (год набора: 2025).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по учебно-методической работе Т.Н. Василькову.

Ректор

И.М. Петров