



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

Кафедра филологических дисциплин

УТВЕРЖДЕНО:

Проректор по учебно-методической
работе

Василькова Т.Н.

15 июня 2022 г.

Изменения и дополнения

УТВЕРЖДЕНО:

Проректор по учебно-методической
работе

Василькова Т.Н.

15 мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ФТД.04 ЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ
ТЕРМИНОЛОГИИ**

Специальность: 31.05.01 Лечебное дело

Формы обучения: очная

Квалификация (степень) выпускника: Врач-лечебник

Год набора: 2022

Срок получения образования: 6 лет

Объем: в зачетных единицах: 2 з.е.
в академических часах: 72 ак.ч.

Курс: 2 Семестры: 4

Разделы (модули): 2

Зачет: 4 семестр

Практические занятия: 48 ч.

Самостоятельная работа: 24 ч.

г. Тюмень, 2024

Разработчики:

Старший преподаватель кафедры филологических дисциплин Баталова Е.В.

Рецензенты:

Суфианова Г.З., д. м.н., профессор, заведующий кафедрой фармакологии ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России

Халитов Р.А., управляющий ООО «Аксель Фармасьютикалс»

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 №988, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)", утвержден приказом Минтруда России от 21.03.2017 № 293н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Кафедра филологических дисциплин	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Хвощ Р.Н.	Рассмотрено	13.04.2022, № 7
2	Методический совет по специальности 31.05.01 Лечебное дело	Председатель методического совета	Дороднева Е.Ф.	Согласовано	10.06.2022, № 5
3	Лечебный факультет	Директор	Раева Т.В.	Согласовано	15.06.2022
4	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	15.06.2022, № 8

Актуализация

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Кафедра филологических дисциплин	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Хвощ Р.Н.	Рассмотрено	23.03.2023, № 6

2	Методический совет по специальности 31.05.01 Лечебное дело	Председатель методического совета	Елфимов Д.А.	Согласовано	26.04.2023, № 4
3	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	17.05.2023, № 9

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - систематизировать, расширить и углубить уровень лингвистических и профессионально-ориентированных знаний, а также закрепить и совершенствовать основные навыки и умения репродуктивной деятельности (чтение, перевод) в повседневно-обиходной, профессиональной, социально-культурной и других сферах письменного общения.

Программа направлена на формирование коммуникативной компетенции и профессиональной познавательной активности студентов. Под коммуникативной компетенцией понимается умение соотносить языковые средства с конкретными сферами, ситуациями, условиями и задачами общения. Соответственно, языковой материал рассматривается как средство реализации письменного общения.

Задачи изучения дисциплины:

- расширить и активизировать знания студентов по грамматике латинского языка;
- расширить и активизировать лексического запаса студентов;
- сформировать, закрепить и совершенствовать знания, умения и навыки в видах деятельности: чтение и письмо;
- развить общую эрудицию и профессиональную компетенцию студентов, самостоятельность в творческом, научном поиске и в работе с информационными ресурсами для извлечения профессиональной информации с целью расширения знаний в рамках будущей профессии;
- расширить кругозор студентов, повысить уровень их общей культуры, а также культуры мышления, общения и речи.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

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 основные принципы информационно-коммуникационной культуры

УК-4.1/Зн2 основы профессиональной коммуникации, делового общения

УК-4.1/Зн3 основную медицинскую и фармацевтическую терминологию на русском и иностранном языке, базовую грамматику

УК-4.1/Зн4 приемы коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности

УК-4.1/Зн5 взаимосвязь общения и профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств

УК-4.1/Зн6 основы деловой коммуникации: её задачи, принципы, факторы успешности

УК-4.1/Зн7 типологию деловых культур мира; культурные особенности партнеров в процессе деловой коммуникации; нормы международного делового этикета

УК-4.1/Зн8 основные правила построения и ведения беседы, дискуссии, диалога с различными типами собеседников, выступления на публике

УК-4.1/Зн9 виды и формы деловой коммуникации

Уметь:

УК-4.1/Ум1 логически верно, ясно и аргументировано строить устную и письменную речь

УК-4.1/Ум2 осуществлять речевой самоконтроль в повседневной практике речевого общения; отбирать речевые средства с учётом ситуации; предупреждать речевые ошибки

УК-4.1/Ум3 создавать устные и письменные тексты разных жанров; оформлять официально-деловые бумаги; редактировать тексты профессионального содержания

УК-4.1/Ум4 применять современные информационно-коммуникационные технологии при общении

УК-4.1/Ум5 использовать приемы коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности

УК-4.1/Ум6 выстраивать эффективную деловую коммуникацию с зарубежными партнерами

Владеть:

УК-4.1/Нв1 навыками организации и проведения различных форм деловой коммуникации

УК-4.1/Нв2 навыками ведения конструктивной дискуссии в коллективе, анализа культурных достижений других народов, определения границ разумной толерантности

УК-4.1/Нв3 иностранным языком в объеме, необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников

УК-4.1/Нв4 приемами и навыками профессиональной коммуникации, аргументированного изложения собственной точки зрения в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной 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 основную медицинскую и фармацевтическую терминологию на иностранном языке, базовую грамматику

УК-4.2/Зн2 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

УК-4.2/Ум2 использовать оптимальные языковые средства для достижения коммуникативного эффекта

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

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) ФТД.04 «Лингвистические особенности медицинской терминологии» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 4.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Период	/доемкость сы)	/доемкость ЭТ)	ая работа всего)	ие занятия сы)	ьная работа сы)	ая аттестация сы)
--------	-------------------	-------------------	---------------------	-------------------	--------------------	----------------------

обучения	Общая гру (ча (ча	Общая гру (ЗІ (ЗІ	Контактн (часы, (часы,	Практичест (ча (ча	Самостоятел. (ча (ча	Промежуточ (ча (ча
Четвертый семестр	72	2	48	48	24	Зачет
Всего	72	2	48	48	24	

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты с обучения, соотнесенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Модульная единица 1.1. Общая рецептура. Виды рецептов. Рецептурные прописи	28	16	12	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-4.5
Тема 1.1. История рецепта. Структура фармацевтического термина. Типовые группы номенклатурных наименований лекарственных средств.	6	2	4	
Тема 1.2. Рецепт. Виды рецептурных прописей. Правила оформления рецепта. Сокращения в рецепте	2	2		
Тема 1.3. Лекарственные формы. Синонимия лекарственных форм.	2	2		
Тема 1.4. Особенности прописывания частей растений. Античные сюжеты в названиях лекарственных растений	6	2	4	
Тема 1.5. Этимология названий химических элементов. Химическая номенклатура: названия кислот, солей, оксидов	6	2	4	
Тема 1.6. Особенности употребления предложных конструкций. Стандартные рецептурные формулировки.	2	2		

Тема 1.7. Сравнительная характеристика рецептурных прописей (на примере латинского и английского языка)	2	2		
Тема 1.8. Контроль по МЕ 1.1.	2	2		
Раздел 2. Модульная единица 1.2. Словообразовательные модели наименований ЛС	44	32	12	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-4.5
Тема 2.1. Способы словообразования тривиальных наименований ЛС.	2	2		
Тема 2.2. Новые тенденции терминообразования в современной номенклатуре ЛС.	2	2		
Тема 2.3. Информативная ценность тривиальных наименований ЛС.	2	2		
Тема 2.4. Фармакологические группы ЛС. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию.	2	2		
Тема 2.5. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия ферментов и ферментных препаратов. Названия витаминов, поливитаминов, витаминоподобных препаратов	2	2		
Тема 2.6. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на периферическую и ЦНС.	2	2		
Тема 2.7. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на ССС.	2	2		
Тема 2.8. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на функции органов дыхания	2	2		
Тема 2.9. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на органы пищеварения.	6	2	4	
Тема 2.10. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на гемопоэз.	6	2	4	

Тема 2.11. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на эндокринную систему.	2	2	
Тема 2.12. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Противовоспалительные, антимикробные и антипаразитарные средства.	2	2	
Тема 2.13. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Противобластомные средства.	6	2	4
Тема 2.14. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Антисептические и дезинфицирующие средства	2	2	
Тема 2.15. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Антидоты и другие средства, используемые при отравлениях.	2	2	
Тема 2.16. Итоговый зачет	2	2	
Итого	72	48	24

5.Содержание разделов, тем дисциплин и формы текущего контроля

Раздел 1. Модульная единица 1.1.

Общая рецептура. Виды рецептов. Рецептурные прописи

(Практические занятия - 16ч.; Самостоятельная работа - 12ч.)

Тема 1.1. История рецепта. Структура фармацевтического термина. Типовые группы номенклатурных наименований лекарственных средств.

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

познакомить с историей появления рецепта. рассмотреть новые виды рецептурных бланков и правила их заполнения. повторить правила оформления рецептурной строки. рассмотреть виды прописей, используемых в рецепте. познакомить с понятием типовые группы номенклатурных наименований лекарственных средств, рассмотреть классификацию.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	история возникновения рецепта. Этические проблемы при выборе врачами тактики назначения лекарственных средств	4

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Реферат/Эссе/Презентация
Тестирование

Теоретические вопросы/Собеседование
Входной контроль
Практическое задание

Тема 1.2. Рецепт. Виды рецептурных прописей. Правила оформления рецепта. Сокращения в рецепте

(Практические занятия - 2ч.)

повторить виды рецептурных прописей. познакомить с новым списком сокращений, разрешенных в рецепте.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование

Тема 1.3. Лекарственные формы. Синонимия лекарственных форм.

(Практические занятия - 2ч.)

познакомить с современными лекарственными формами. рассмотреть правила прописывания лекарственных форм в рецепте.

Тема 1.4. Особенности прописывания частей растений. Античные сюжеты в названиях лекарственных растений

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

части растений и продукты их переработки. правила образования названия масел. исключение из правил о роде.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Античные сюжеты в названиях лекарственных растений	4

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Реферат/Эссе/Презентация
Тестирование

Тема 1.5. Этимология названий химических элементов. Химическая номенклатура: названия кислот, солей, оксидов

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

повторить схемы построения наименований кислот, оксидов, эфиров, гидратов, солей: натриевых и калиевых солей, основных солей.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Этимология названий химических элементов.	4

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Реферат/Эссе/Презентация
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 1.6. Особенности употребления предложных конструкций. Стандартные рецептурные формулировки.

(Практические занятия - 2ч.)

предложное управление. особенности употребления некоторых предложных конструкций.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 1.7. Сравнительная характеристика рецептурных прописей (на примере латинского и английского языка)

(Практические занятия - 2ч.)

особенности прописывания различных лекарственных форм в рецепте на латинском и английском языке.

Тема 1.8. Контроль по МЕ 1.1.

(Практические занятия - 2ч.)

контроль практических навыков по МУ 1.1.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Контрольная работа
Теоретические вопросы/Собеседование

Раздел 2. Модульная единица 1.2.

Словообразовательные модели наименований ЛС

(Практические занятия - 32ч.; Самостоятельная работа - 12ч.)

Тема 2.1. Способы словообразования тривиальных наименований ЛС.

(Практические занятия - 2ч.)

словообразование. словообразовательные элементы тривиальных наименований ЛС. современные способы словообразования.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование

Тема 2.2. Новые тенденции терминообразования в современной номенклатуре ЛС.

(Практические занятия - 2ч.)

рассмотреть современные тенденции в номенклатуре ЛС. Значения, заимствования.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование

Тема 2.3. Информативная ценность тривиальных наименований ЛС.

(Практические занятия - 2ч.)

рассмотреть информационные возможности тривиальных наименований ЛС. классификация.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы

Тестирование
Теоретические вопросы/Собеседование

Тема 2.4. Фармакологические группы ЛС. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию.

(Практические занятия - 2ч.)

классификация фармакологических групп ЛС. их наименования на латинском языке.информативная ценность.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование

Тема 2.5. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия ферментов и ферментных препаратов. Названия витаминов, поливитаминов, витаминopodobных препаратов

(Практические занятия - 2ч.)

ТЭ, несущие информацию о названиях ферментов и ферментных препаратов, витаминов, поливитаминов, витаминopodobных препаратов. Виды лекарственных форм. Особенности прописывания твердых лекарственных форм.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование

Тема 2.6. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на периферическую и ЦНС.

(Практические занятия - 2ч.)

ТЭ, несущие информацию о названиях средств, влияющих на периферическую и ЦНС.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Клиническая задача/Ситуационная задача

Тема 2.7. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на ССС.

(Практические занятия - 2ч.)

ТЭ, несущие информацию о названиях средств, влияющих на ССС

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Клиническая задача/Ситуационная задача

Тема 2.8. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на функции органов дыхания

(Практические занятия - 2ч.)

информативная ценность ТЭ в названиях средств, влияющих на функции органов дыхания

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование

Тема 2.9. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на органы пищеварения.

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

ТЭ, несущие информацию о названиях средств, влияющих на органы пищеварения.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Систематизация названий микроорганизмов. Названия таксонов высших рангов. Наименование бактерий, грибов, водорослей, простейших.	4

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы		
Реферат/Эссе/Презентация		

Тема 2.10. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на гемопоэз.

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

ТЭ, несущие информацию о названиях средств, влияющих на гемопоэз.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Номенклатура вирусов.	4

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы		
Реферат/Эссе/Презентация		
Тестирование		

Тема 2.11. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Названия средств, влияющих на эндокринную систему.

(Практические занятия - 2ч.)

ТЭ, несущие информацию о названиях средств, влияющих на эндокринную систему.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы		
Тестирование		

Тема 2.12. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Противовоспалительные, антимикробные и антипаразитарные средства.

(Практические занятия - 2ч.)

ТЭ, несущие информацию о наименованиях противовоспалительных, антимикробных и антипаразитарных средствах.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы		
Практическое задание		

Тема 2.13. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Противобластомные средства.

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

ТЭ, несущие информацию о наименованиях противобластомных средств.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Написание реферата, подготовка презентации, доклада, конспекта	Подготовка конспекта	1

Составление тематического кроссворда	Составление кроссворда	1
Разработка сценариев деловых игр	Разработать сценарий деловой игры	2

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Выполнение индивидуального задания
Практическое задание
Обзор литературы по теме, составление алгоритмов, проектная деятельность и др.

Тема 2.14. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Антисептические и дезинфицирующие средства

(Практические занятия - 2ч.)

ТЭ, несущие информацию о наименованиях антисептических и дезинфицирующих средства

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование

Тема 2.15. Определение фармакологической группы ЛС по наименованию. Антидоты и другие средства, используемые при отравлениях.

(Практические занятия - 2ч.)

ТЭ, несущие информацию о наименованиях антидотов и других средств, используемых при отравлениях

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Выполнение индивидуального задания

Тема 2.16. Итоговый зачет

(Практические занятия - 2ч.)

контроль практических умений и теоретической подготовки по дисциплине

6. Рекомендуемые образовательные технологии

В процессе преподавания дисциплины преимущественно используется традиционный метод организации учебного процесса – практическое занятие.

Предусмотрено использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения практических занятий.

Проектная деятельность:

- поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме;
- решение ситуационных задач, решение тестовых заданий;
- разработка мультимедийных презентаций;
- разработка сценариев деловых игр;
- изготовление наглядных пособий, в том числе цифровых, макетов, муляжей;
- написание рефератов (эссе), аналитический разбор научной литературы.

В процессе работы над выбранным проектом студенты получают разнообразные знания и навыки по поиску и обработке информации, созданию Internet-ресурсов, общению в процессе выполнения работ и выработке навыков коммуникативной деятельности, приобретают новые знания и навыки, необходимые для будущей профессиональной работы. Кроме того, обучающиеся получают практические навыки предметного и межпредметного взаимодействия в освоении средств ИТ.

Контроль освоения учебного материала осуществляется преподавателем в виде: тестов, ситуационных задач, в том числе в Системе дистанционного обучения на базе системы управления курсами Moodle (Электронная образовательная система Moodle, далее по тексту - ЭОС Moodle).

Обучающиеся участвуют в научно-практических конференциях с последующим контролем (посещаемость, тестирование, интерактивный опрос) и зачетом трудоемкости дисциплины в часах или зачетных единицах.

Для реализации образовательных программ в рамках метода e-learning открыт доступ к учебно-методическим материалам в электронной системе поддержки дистанционного обучения ЭОС Moodle. Студенты имеют доступ к учебно-методическим материалам кафедры. Для выполнения контрольных заданий, подготовки к практическим и семинарским занятиям, поиска необходимой информации широко используются возможности глобальной сети Интернет.

Студенты обучаются с использованием электронных репозиторий: преподаватели предоставляют ссылки на информационный материал в сети Интернет, демонстрируют результаты своих научных разработок, научных конференций.

7. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Чернявский, М.Н. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии: учебник / М.Н. Чернявский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-2926-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429266.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

2. Чернявский, М.Н. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии: учебник / М.Н. Чернявский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-2926-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429266.html> (дата обращения: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

3. Чернявский, М.Н. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии: учебник / М.Н. Чернявский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-2926-6. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429266.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Маслова, А.М. Английский язык для медицинских вузов: учебник / А.М. Маслова, З.И. Вайнштейн, Л.С. Плебейская. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-3348-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433485.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

2. Маслова, А.М. Английский язык для медицинских вузов: учебник / А.М. Маслова, З.И. Вайнштейн, Л.С. Плебейская. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-3348-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433485.html> (дата обращения: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

3. Маслова, А.М. Английский язык для медицинских вузов: учебник / А.М. Маслова, З.И. Вайнштейн, Л.С. Плебейская. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-3348-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433485.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

4. Бухарина, Т.Л. Латинский язык: учебное пособие / Т.Л. Бухарина, В.Ф. Новодранова, Т.В. Михина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3182-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431825.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

5. Бухарина, Т.Л. Латинский язык: учебное пособие / Т.Л. Бухарина, В.Ф. Новодранова, Т.В. Михина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3182-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431825.html> (дата обращения: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

6. Бухарина, Т.Л. Латинский язык: учебное пособие / Т.Л. Бухарина, В.Ф. Новодранова, Т.В. Михина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3182-5. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431825.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

7. Зуева, Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология: 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: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

8. Зуева, Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология: 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: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

9. Зуева, Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология: 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: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

7.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <https://www.rosmedlib.ru/> - ЭБС "Консультант врача"
2. <https://www.studentlibrary.ru/> - ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА"

Ресурсы «Интернет»

1. <https://elibrary.ru/> - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

7.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Для реализации образовательных программ открыт доступ к учебно-методическим материалам в системе поддержки дистанционного обучения – ЭОС Moodle. Студенты имеют доступ к учебно-методическим материалам кафедр. Для выполнения контрольных заданий, подготовки к практическим и семинарским занятиям, поиска необходимой информации широко используются возможности глобальной сети Интернет.

Студенты обучаются с использованием электронных репозиторий: преподаватели демонстрируют студентам обучающие и демонстрационные видеофильмы, предоставляют ссылки на информационный материал в сети Интернет, демонстрируют результаты своих научных разработок, научных конференций.

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. СЭО 3KL Русский Moodle;
2. Антиплагиат;
3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса;
4. Программный продукт «1С: Университет ПРОФ»;
5. MS Office Professional Plus, Версия 2010,;
6. MS Office Standard, Версия 2013;
7. MS Windows Professional, Версия XP;
8. MS Windows Professional, Версия 7;
9. MS Windows Professional, Версия 8;
10. MS Windows Professional, Версия 10;
11. Программный продукт «1С: Управление учебным центром»;
12. MS Office Professional Plus, Версия 2013,;
13. MS Windows Remote Desktop Services - Device CAL, Версия 2012;
14. MS Windows Server - Device CAL, Версия 2012;
15. MS Windows Server Standard, Версия 2012;
16. MS Exchange Server Standard, Версия 2013;
17. MS Exchange Server Standard CAL - Device CAL, Версия 2013;
18. Kaspersky Security для виртуальных сред, Server Russian Edition;
19. MS Windows Server Standard - Device CAL, Версия 2013 R2;
20. MS SQL Server Standard Core, Версия 2016;
21. System Center Configuration Manager Client ML, Версия 16.06;
22. Программа для ЭВМ Statistica Ultimate Academic 13 сетевая на 5 пользователей ;
23. 1С:Документооборот государственного учреждения 8.;

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

1. Система «КонсультантПлюс»;

7.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Университет располагает на праве собственности и ином законном основании материально-технической базой для обеспечения образовательной деятельности (помещения и оборудование) для реализации ОПОП ВО специалитета/направления подготовки по Блоку 1 «Дисциплины (модули)», Блоку 2 «Практики» (в части учебных практик) и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

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.

Учебные аудитории

Учебная аудитория №5 (УчК№1-2-43)

Доска аудиторная - 1 шт.

Ноутбук - 0 шт.

Парта - 8 шт.

Стол преподавателя - 1 шт.

Стул преподавателя - 1 шт.

Стул ученический - 16 шт.

табличный материал - 3 шт.