



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

**УТВЕРЖДЕНО:**

Проректор по молодежной политике и  
региональному развитию

\_\_\_\_\_ С.В. Соловьева

17.10.2024 г.

**Б2.Б.03(П) ПРАКТИКА ПО ОСВОЕНИЮ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ  
УМЕНИЙ И НАВЫКОВ (СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС)**

Специальность: 31.08.76 Стоматология детская

Формы обучения: очная

Год набора: 2025г.

Срок получения образования: 2 года

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

Курс: 1, 2

Семестры: 1, 3

Зачет с оценкой 1, 3 семестры

Тюмень, 2024

**Разработчики:**

Кафедра профилактической и детской стоматологии  
И. о. заведующего кафедрой, к.м.н. Лебедев Сергей Николаевич  
Доцент кафедры, к.м.н. Куман Ольга Александровна

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры профилактической и детской стоматологии  
(протокол № 2 от 2.10.2024 года)

**Рецензенты:**

Заведующая кафедрой Стоматологии ДПО ФГБОУ ВО Омский ГМУ Минздрава России,  
д.м.н., доцент Григорович Э.Ш.

И. о. заведующего кафедрой ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ,  
профессор, д.м.н. Брагин А.В.

Главный врач ГАУЗ ТО «Областная стоматологическая поликлиника» Вергун Ю.Е.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам по специальности 31.08.76, Стоматология детская, утверждённого приказом Минобрнауки России от 26.08.2014 г. № 1119; Профессионального стандарта «Врач-стоматолог», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от от 10 мая 2016 г. N 227н

**Согласование и утверждение**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Управление подготовки кадров высшей квалификации	Начальник управления	Викулова К.А.	Согласовано	14.10.2024
2	Методический совет по последипломному образованию	Председатель методического совета	Жмуров В.А.	Согласовано	15.10.2024, № 7
3	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	16.10.2024, № 3

**Актуализация**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1.	Методический совет по последипломному образованию	Председатель методического совета	Жмуров В.А.	Согласовано	___. ___.202__, № ____
2	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т. Н.	Согласовано	___. ___.202__, № ____

## 1. Цели и задачи симуляционного курса обучения

**1.1. Целью симуляционного курса** является формирование профессиональных компетенций у ординатора путем отработки умений и навыков путем имитации реальности, в соответствии с квалификационными требованиями.

Основная образовательная программа высшего образования – уровень подготовки кадров высшей квалификации – программа ординатуры (далее – ПО), реализуемая в ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России (далее – Университет) разработана на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее – ФГОС ВО) уровень подготовки кадров высшей квалификации и представляет собой комплекс документов, разработанных и утвержденных вузом с учетом требований законодательства и работодателей. ПО формирует компетенции выпускника в соответствии требованиям ФГОС ВО, обязательных при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре и обеспечивающих решение профессиональных задач в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности.

В центре симуляционного обучения к отработке навыков на манекенах и симуляторах допускаются ординаторы, освоившие теоретическую часть курса и прошедшие тестовый контроль по изучаемому разделу.

### Задачи симуляционного курса:

1. Освоение и отработка специальных профессиональных медицинских манипуляций:
  - Препарирование твёрдых тканей зуба и/или пломбирование кариозной полости;
  - Проведение местного обезболивания;
  - Проведение эндодонтического лечения временных и постоянных зубов;
  - Удаление временного и постоянного зуба;
2. Проведение работы обучающихся в моделированных клинических сценариях:

№№	Препарирование твёрдых тканей зуба и/или пломбирование кариозной полости	
	Клинический сценарий	
1	Кариес дентина зуба 5.4;	Кариес дентина зуба 1.4
1	Кариес дентина зуба 7.5;	Кариес дентина зуба 3.5
3	Кариес дентина зуба 6.5	Кариес дентина зуба 1.6
4	Кариес дентина зуба 7.4.	Кариес дентина зуба 4.7
5	Кариес дентина зуба 5.1	Кариес дентина зуба 2.7
6	Кариес дентина зуба 8.3	Кариес дентина зуба 4.2
7	Кариес дентина 6.2	Кариес дентина 1.1
	Проведение эндодонтического лечения временных и постоянных зубов	
	Клинический сценарий	
1	Хронический апикальный периодонтит зуба 5.1	Хронический апикальный периодонтит зуба 1.1
2	Хронический пульпит зуба 6.2	Хронический пульпит зуба 1.2
3	Хронический апикальный периодонтит	Хронический апикальный периодонтит

	зуба 5.2	зуба 1.3
4	Хронический пульпит зуба 6.2	Хронический пульпит зуба 2.1
5	Хронический апикальный периодонтит зуба 5.3	Хронический апикальный периодонтит зуба 2.2
6	Хронический пульпит зуба 6.3	Хронический пульпит зуба 2.3
Проведение местного обезболивания:		
Клинический сценарий		
1	Хронический апикальный периодонтит зуба 5.5	Хронический апикальный периодонтит зуба 1.6
2	Хронический апикальный периодонтит зуба 5.4	Хронический апикальный периодонтит зуба 1.4
3	Хронический апикальный периодонтит зуба 6.3	Хронический апикальный периодонтит зуба 1.1
4	Хронический апикальный периодонтит зуба 6.5	Хронический апикальный периодонтит зуба 2.7
5	Хронический апикальный периодонтит зуба 7.5	Хронический апикальный периодонтит зуба 3.5
6	Хронический апикальный периодонтит зуба 7.2	Хронический апикальный периодонтит зуба 4.2
7	Хронический апикальный периодонтит зуба 8.5	Хронический апикальный периодонтит зуба 4.7
Удаление временного и постоянного зуба;		
Клинический сценарий		
	Хронический апикальный периодонтит зуба 5.5	Хронический апикальный периодонтит зуба 1.6
	Хронический апикальный периодонтит зуба 5.4	Хронический апикальный периодонтит зуба 1.4
	Хронический апикальный периодонтит зуба 6.3	Хронический апикальный периодонтит зуба 1.1
	Хронический апикальный периодонтит зуба 6.5	Хронический апикальный периодонтит зуба 2.7
	Хронический апикальный периодонтит	Хронический апикальный периодонтит

	зуба 7.5	зуба 3.5
	Хронический апикальный периодонтит зуба 7.2	Хронический апикальный периодонтит зуба 4.2
	Хронический апикальный периодонтит зуба 8.5	Хронический апикальный периодонтит зуба 4.7

3. Освоение правил безопасности для медицинских работников.

## 2. Место практики в структуре Программы ординатуры

2.1 Практика по освоению специальных профессиональных умений и навыков (симуляционный курс) относится к базовой части основной профессиональной образовательной программы высшего образования ординатуры по специальности 31.08.76 Стоматология детская.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование у ординаторов следующих профессиональных (ПК) компетенций:

*диагностическая деятельность:*

готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи (ПК-7);

*реабилитационная деятельность:*

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-9);

3.1 Навыки формируемые в результате прохождения симуляционного курса (специальные профессиональные умения и навыки) при подготовке кадров высшей квалификации – программа ординатуры

Вид профессиональной деятельности	Наименование дисциплин (модулей) и тем	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные	Продолжительность	Уровень освоения (уметь / владеть)	Форма контроля
<b>Специальные профессиональные навыки</b>						
Специальные профессиональные навыки	Модуль 1. Препарирование твёрдых тканей зуба и/или пломбирование	Фантом со сменными зубами (челюстью), с возможностью изменять угол наклона головной части и подвижной нижней челюстью, обеспечивать имитацию пациента, который сидит в кресле с одноразовой салфеткой на груди.	ПК-7, 9	27 часов	Владеет	зачет

	кариозной полости	<p>Зубы временные и постоянные или челюсти для фантомной модели С имитацией кариеса на различных поверхностях и возможностью быстрой замены на фантоме.</p> <p>Зубы временные и постоянные или челюсти для фантомной модели Зубы, отпрепарированные на различных поверхностях, с возможностью быстрой замены на фантоме.</p>				
	<b>Модуль 2.</b> Обезболивание в детской стоматологии	<p>Фантомный стол. Стол оборудован:</p> <p>1. Фантомная голова (1шт.), которая состоит из лицевой маски, маски полости рта, модели верхней и нижней челюстей, крепления головы.</p> <p>2. Учебное место врача-стоматолога, включающее:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• передвижной блок для монтажа фантома торса с головой;</li> <li>• ножную педаль управления;</li> <li>• светильник LED на штанге, вращается во всех направлениях и имеет два режима яркости света, выключатель расположен на светильнике;</li> <li>• стул стоматолога;</li> <li>• видеокамеру;</li> <li>• монитор;</li> <li>• набор инструментов (включая карпульный шприц).</li> </ul>	<b>ПК-7, 9</b>	<b>27 часов</b>	<b>Владе ть</b>	<b>зачет</b>
Специальные профессиональные	<b>Модуль 3.</b> Проведение эндодонтического лечения временных и постоянных зубов	<p>Фантом со сменными зубами (челюстью), с возможностью изменять угол наклона головной части и подвижной нижней челюстью, обеспечивать имитацию пациента, который сидит в кресле с одноразовой салфеткой на груди.</p> <p>Зубы временные и постоянные или челюсти для фантомной модели С имитацией кариеса на различных поверхностях и возможностью быстрой замены</p>	<b>ПК-7,9</b>	<b>27 часов</b>	<b>Владе ть</b>	<b>зачет</b>

		на фантоме. Зубы временные и постоянные или челюсти для фантомной модели Зубы, отпрепарированные на различных поверхностях, с возможностью быстрой замены на фантоме.				
Специальные профессиональные навыки ординаторов	<b>Модуль 4.</b> Удаление временного и постоянного зуба;	Фантом головы с моделями верхней и нижней челюстей. Зубы временные и постоянные или челюсти для фантомной модели Место врача-стоматолога: - передвижной блок для монтажа фантома торса с головой, стоматологическая установка или ее имитация, - стул стоматолога,	<b>ПК-7,9</b>	<b>27 часов</b>	<b>Владеет</b>	<b>зачет</b>

Сведения об освоении обучающимися навыков и умений «Обучающего симуляционного курса» вносятся в «**Карту учета освоения практических навыков и умений**» (приложение 1).

Формой контроля отдельных навыков «Обучающего симуляционного курса. Обще профессиональные навыки и умения» является оценка степени освоения навыков в соответствии со следующими критериями:

- 0 баллов – не сформировано,
- 1 балл – сформировано недостаточно,
- 2 балла – сформировано на достаточном уровне,
- 3 балла – сформирован на высоком уровне.

Итоговой оценкой является зачет.

## **1.2. Содержание специального профессионального симуляционного курса**

Модуль 1. Препарирование твёрдых тканей зуба и/или пломбирование кариозной полости

Модуль 2. Обезболивание в детской стоматологии

Модуль 3. Проведение эндодонтического лечения временных и постоянных зубов

Модуль 4. Удаление временного и постоянного зуба;

## **5. Список используемых манекенов-тренажеров:**

<b>№</b>	<b>Наименование симулятора / манекена</b>
1.	Фантом со сменными зубами (челюстью), с возможностью изменять угол наклона головной части и подвижной нижней челюстью, обеспечивать имитацию пациента, который сидит в кресле с одноразовой салфеткой на груди.
2.	Зубы временные и постоянные или челюсти для фантомной модели С имитацией кариеса на различных поверхностях и возможностью быстрой замены на фантоме.
3.	Зубы временные и постоянные или челюсти для фантомной модели Зубы, отпрепарированные на различных поверхностях, с возможностью быстрой замены на фантоме.

4.	<p><b>Фантомный стол.</b>          Стол оборудован:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фантомная голова (1шт.), которая состоит из лицевой маски, маски полости рта, модели верхней и нижней челюстей, крепления головы.</li> <li>2. Учебное место врача-стоматолога, включающее:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• передвижной блок для монтажа фантома торса с головой;</li> <li>• ножную педаль управления;</li> <li>• светильник LED на штанге, вращается во всех направлениях и имеет два режима яркости света, выключатель расположен на светильнике;</li> <li>• стул стоматолога;</li> <li>• видеокамеру;</li> <li>• монитор;</li> <li>• набор инструментов (включая карпульный шприц).</li> </ul> </li> </ol>
----	---

**6. Информационные технологии, используемые при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационно-справочных и поисковых систем**

Реализация ПО обеспечивается доступом каждого обучающегося к библиотечным фондам и базам данных, которые соответствуют содержанию дисциплин образовательной программы, наличием методических пособий и рекомендаций по всем дисциплинам и по всем видам занятий, а также наглядными пособиями, мультимедийными, аудио-, видеоматериалами. Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся. Сведения об обеспеченности обучающихся основной учебной и учебно-методической литературой представлены в таблице.

Электронно-библиотечные системы и электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивают одновременный доступ не менее 25 % обучающихся по программе ординатуры.

**Рекомендуемая литература**

**Основная литература**

1. Елизарова, В. М. Стоматология детского возраста: учебник: в 3-х ч., ч. 1. Терапия / В. М. Елизарова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа , 2016. - 480 с. : и
2. Топольницкий, О. З. Стоматология детского возраста: учебник: в 3-х ч., ч. 2. Хирургия / О. З. Топольницкий. - Москва: ГЭОТАР- Медиа , 2016. - 320 с.
3. Персин, Л. С. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / Л. С. Персин. - Москва: ГЭОТАР- Медиа , 2016. - 640 с.
4. Персин, Л. С. Стоматология детского возраста: учебник: в 3-х ч., ч. 3. Ортодонтия / Л. С. Персин. - Москва: ГЭОТАР- Медиа , 2016. - 240 с.
5. Детская стоматология: учебник / под ред. О. О. Янушевича, Л. П. Кисельниковой, О. З. Топольницкого. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 744 с.
6. Зеленский, В. А. Детская хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия: учебник / В. А. Зеленский. - М. : ГЭОТАР-Медиа , 2009. - 208 с.
7. Жильцова, Н. А. Технология изготовления ортодонтических аппаратов и зубных протезов пациентам детского возраста [Электронный ресурс] : учебник / Н. А. Жильцова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 240 с.: ил. - (Учебник для медицинских училищ и колледжей).

**Дополнительная литература**

1. Ортодонтия. Современные методы диагностики аномалий зубов, зубных рядов и окклюзии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. С. Персин [и др.]. - М.: ГЭОТАР-

- Медиа, 2021.
2. Стоматология детского возраста : учебное пособие / под ред. Мамедова Ад. А. , Геппе Н. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 184 с.
  3. Пульпиты временных и постоянных несформированных зубов [Текст] : учебное пособие / Первый МГМУ имени И. М. Сеченова ; под ред. Ад. А. Мамедова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. : ил.
  4. Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Топольницкий О.З., Васильев А.Ю. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.
  5. Болезни прорезывания зубов: учебное пособие / под ред. проф. Э. А. Базикяна. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 80 с.
  6. Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм [Электронный ресурс] / М. Я. Алимова, Л. Н. Максимовская, Л. С. Персин, О. О. Янушевич - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.
  7. Детская хирургическая стоматология и челюстно - лицевая хирургия (сборник иллюстрированных клинических задач и тестов): учебное пособие / ред. О. З. Топольницкий, ред. С. В. Дьякова, ред. В. П. Вашкевич. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 192 с.
  8. Виды анестезии и неотложные состояния в детской стоматологии: учебное пособие / под ред. С. А. Рабиновича, А. Н. Колесникова, Р. А. Салеева, В. А. Клёмина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 144 с.
  9. Нарушения развития и формирования зубов : учебное пособие / А. В. Митронин, Е. В. Володина, М. Н. Куваева [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с.
  10. Технологии профилактики и лечения кариеса зубов у детей : учебное пособие / Кисельникова Л. П. , Зуева Т. Е. , Седойкин А. Г. , Дроботько Л. Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 184 с.
  11. Ортодонтия. Национальное руководство. В 2 т. Т. 1. Диагностика зубочелюстных аномалий [Электронный ресурс] / под ред. Л. С. Персина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. Серия "Национальные руководства"
  12. Ортодонтия. Национальное руководство. В 2 т. Т. 2. Лечение зубочелюстных аномалий / под ред. Л. С. Персина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. Серия "Национальные руководства"
  13. Детская терапевтическая стоматология [Электронный ресурс] / под ред. Леонтьева В.К., Кисельниковой Л.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. Серия "Национальные руководства"
  14. Детская терапевтическая стоматология [Электронный ресурс] / под ред. Леонтьева В.К., Кисельниковой Л.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. Серия "Национальные руководства"
  15. Детская стоматология : руководство / ред. Р. Р. Велбери, ред. М. С. Даггал, ред. М. -Т. Хози. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 456 с
  16. Школьная стоматология [Электронный ресурс] / Кисельникова Л.П., Чебакова Т.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018.
  17. Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе. - 2-е изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 168 с.
  18. Врожденные пороки развития челюстно-лицевой области у детей [Текст] : учебное пособие / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 160 с. : ил.

**Перечень электронных информационных ресурсов библиотеки  
ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России**

№ п/п	Наименование ресурса	Лицензиар (провайдер, разработчик)	Адрес доступа	№ договора	Период использования	Число эл. документов в БД
1	Справочно-информационная система «MedBaseGeotar»	ООО «Консультант студента»	<a href="https://mbasegeotar.ru/">https://mbasegeotar.ru/</a>	Лицензионный договор №4240016 от 27.04.2024	21.04.2024 – 26.04.2025	9786 назв.
2	«Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВО	ООО «Консультант студента»	<a href="https://www.studentlibrary.ru/">https://www.studentlibrary.ru/</a>	Лицензионный договор №4240012 от 11.04.2024	21.04.2024 – 20.04.2025	4157 назв.
3	«Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для СПО	ООО «Консультант студента»	<a href="https://www.studentlibrary.ru/">https://www.studentlibrary.ru/</a>	Лицензионный договор № 15240007 от 25.01.2024	01.02.2024 – 01.02.2025	1427 назв.
4	«Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU»	ООО «НЭБ»	<a href="https://www.elibrary.ru/">https://www.elibrary.ru/</a>	Лицензионный договор № 10240012 от 01.02.2023	01.02.2024 - 01.02.2025	19 назв. + архив (более 5500 назв.)
5	Информационно-аналитическая система SCIENCE INDEX	ООО «НЭБ»	<a href="https://www.elibrary.ru/">https://www.elibrary.ru/</a>	Лицензионный договор № 4230140 От 12.12.2023	12.12.2023 – 31.12.2024	-
6	ЭБС Лань. Консорциум СЭБ	ООО «ЭБС Лань»	<a href="https://e.lanbo.com">https://e.lanbo.com</a>	Договор №8220021 от 28.03.2022	28.03.2022 – 31.12.2026	5150 назв.
7	ИВИС информационные услуги	ООО «ИВИС»	<a href="https://eivis.ru/browse/udb/12">https://eivis.ru/browse/udb/12</a>	Лицензионный договор № 15230096 от 29.12.2023	01.01.2024 – 28.02.2025	29 назв.+ архив
8	Образовательная платформа «Юрайт»	ООО «ЭИ ЮРАЙТ»	<a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>	Лицензионный договор №10230101	01.05.2023 – 01.05.2024	49 назв.

**Перечень лицензионного программного обеспечения  
ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России**

1	Операционная система Microsoft Windows 8.1Пакет офисных программ Microsoft Office Standard 2013	Договор № 4190260 от 26.11.2019
2	Пакет офисных программ Microsoft Office Professional Plus 2019	Договор № 11230032 от 27.03.2023
3	ПО «Консультант+»	Договор № 5230026 от 27.07.2023
4	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к сети Интернет	Договор № 5150144 от 18.09.2015
5	Информационная система 1С: Университет ПРОФ	Договор № 4220138 от 20.12.2022
6	Samoware Personal Desktop OneLicense	Договор № 4220137 от 20.12.2022
7	CommuniGate Pro ver 6.3 Corporate OneServer OneLicense 100 Users	Договор № 4240013 от 25.03.2024
8	Вебинарная площадка Pruffme	Договор № 4190260 от 26.11.2019
9	Linux лицензия GNU GPL	<u>GNU General Public License</u>
10	Система управления обучением Moodle, лицензия GNU GPL	<u>GNU General Public License</u>
11	7-Zip лицензия GNU GPL	<u>GNU General Public License</u>
12	Firebird лицензия GNU GPL	<u>GNU General Public License</u>

**7. Материально-техническое обеспечение, необходимое для проведения симуляционного курса**

№ п/п	Номер /индекс компетенции	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Юридический адрес учебной базы в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности
1.	Специальные профессиональные навыки ординаторов ПК-7,9	ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России, Стоматологическая клиника, аудитория №205 для проведения практических занятий (помещение №17), симуляционный фантомный класс: аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой: стол для преподавателя (демонстрационный) – 1 шт., стул для преподавателя – 1 шт., компьютер в комплекте – 1 шт., стоматологическое кресло-симулятор в комплекте с набором	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Республики, д. 44, 2 этаж, №17

		стоматологических инструментов – 4 шт., муляж головы пациента, модель верхней и нижней челюсти (искусственные зубы) - 4 шт., комплект расходного инструментария и материалов - 4 шт. Учебно-наглядные пособия (стенды, муляжи)	
--	--	--	--

## КАРТА УЧЕТА ОСВОЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ И УМЕНИЙ

**Б2.Б.02(П) ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ УМЕНИЯ И НАВЫКИ (ОБУЧАЮЩИЙ СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС)**

( \_\_\_ год обучения, \_\_\_ семестр)

Ф.И.О. ординатора \_\_\_\_\_

Специальность: \_\_\_\_ . \_\_\_\_ . \_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ »

Кафедра \_\_\_\_\_

Дата	Наименование модуля / темы	Место проведения	Количество часов	Количество выполненных манипуляций	Степень освоения навыков (зачтено / не зачтено)	Преподаватель (Ф.И.О.)	Подпись преподавателя
	<b>Модуль 1.</b> Препарирование твёрдых тканей зуба и/или пломбирование кариозной полости	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Республики, д. 44, 2 этаж, №17					
	<b>Модуль 2.</b> Обезболивание в детской стоматологии	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Республики, д. 44, 2 этаж, №17					
	<b>Модуль 3.</b> Проведение эндодонтического лечения временных и постоянных зубов	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Республики, д.					

		44, 2 этаж, №17					
	<b>Модуль 4. Удаление временного и постоянного зуба;</b>	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Республики, д. 44, 2 этаж, №17					
<b>Итоговая оценка</b>							

Критерии оценки степени освоения навыков:

0 баллов – не сформировано

1 балл – сформировано недостаточно

2 балла – сформировано на достаточном уровне

3 балла – сформирован на высоком уровне

**Нормативные документы.**

1. Конституция Российской Федерации.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 30.12.2001 № 197-ФЗ в актуальной редакции).
3. Об образовании в Российской Федерации: Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ.
4. Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации: Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ.
5. Федеральный закон РФ от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» (в актуальной редакции от 25.12.2023 N 625-ФЗ).
6. Приказ Минздравсоцразвития России от 13.11.2012 г. №910н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями».
7. Приказ Минздрава России от 28.09.2016 №738н «О внесении изменения в Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями, утвержденный приказом Министерства здравоохранения РФ от 13 ноября 2012г. №910н».
8. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 г. № 1258 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры»;
9. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 11.05.2017 № 212н «Об утверждении порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры»
10. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.09.2013 г. № 620н «Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»;

11. Приказ Минобрнауки России от 18.03.2016 № 227 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки»
12. Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»
13. Приказ Минобрнауки России от 12.09.2013 № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (приложение №6)
14. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.10.2015 № 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование»;
15. Приказ Минздрава России от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "здравоохранение и медицинские науки»
16. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 22.08.2013 № 585н «Об утверждении порядка участия обучающихся по основным профессиональным образовательным программам и дополнительным профессиональным программам в оказании медицинской помощи гражданам и в фармацевтической деятельности».
17. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда».
18. Иные нормативно-правовые акты, регулирующие сферу образования в Российской Федерации.
19. Устав ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России, утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 июня 2016 года № 413 и иными локальными актами Университета, нормативными правовыми актами, регулирующими сферу образования в Российской Федерации.
20. Приказы ректора Университета.
21. Решения Ученого совета Университета и Ученого совета Института непрерывного профессионального развития Университета.
22. Иные локальные акты, принятые в Университете в установленном порядке: рабочие учебные планы по ОПОП ординатуры, рабочие программы дисциплин и практики, разработанных в установленном порядке, другие документы.