

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 08.09.2021 16:18:55  
Уникальный программный идентификатор:  
691eebef92031be66ef61648f97575a3e2da8756

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО» МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

УТВЕРЖДЕНО  
решением цикловой методической комиссии  
о координации подготовки кадров высшей квалификации  
протокол № 2 от 15.09.2021 г.  
Декан ФПКВК Е.А. Лещева  
15 сентября 2021 г.

**УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

подготовка кадров высшей квалификации

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ** «симуляционный курс:  
проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с  
целью установления диагноза в амбулаторных условиях» для обучающихся  
по основной профессиональной образовательной программе высшего  
образования (программе ординатуры) по специальности

**31.08.72 «Стоматология общей практики»**

**факультет подготовки кадров высшей квалификации**

**курс - 1**

**кафедра – симуляционного обучения**

**всего 36 часов (1 зачётная единица)**

**контактная работа: 20 часа**

**лекции - 0**

**практические занятия 16 часа**

**внеаудиторная самостоятельная работа 16 часов**

**контроль: зачет 4 часа в 2-м семестре**

**Воронеж**

**2021 г.**

## **1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях»**

**Цель** - сформировать универсальные и профессиональные компетенции ординатора в части проведения обследования стоматологических пациентов общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях.

### **Задачи:**

сформировать у ординатора универсальные и профессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми функциями врача стоматолога общей практики по:

- ✓ сбору жалоб и анамнеза;
- ✓ объективному клиническому обследованию ротовой полости пациентов и выявлению физиологических и патологических симптомов и синдромов;
- ✓ формулировке предварительного диагноза и составлению плана лабораторных, инструментальных и дополнительных методов обследований стоматологических пациентов общего профиля;
- ✓ применению медицинских изделий, специального инструментария, оборудования, диагностических тестов для диагностики стоматологических заболеваний/ состояний в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.

## **1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях»**

### **Знать:**

- ✓ анатомию головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистологию и эмбриологию полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза;
- ✓ референтные интервалы основных показателей лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования, входящих в компетенцию врача-стоматолога общей практики, их

интерпретация в зависимости от пола и физиологического состояния стоматологического пациента;

- ✓ этиологию, патогенез, патоморфологию, клиническую картину, особенности течения, осложнения, исходы наиболее важных и часто встречающихся стоматологических болезней/состояний у стоматологических пациентов общего профиля;
- ✓ медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование для проведения диагностических исследований: их устройство, правила эксплуатации, асептика и антисептика, контроль и правила ухода;
- ✓ диагностику и дифференциальную диагностику основных симптомов, синдромов и стоматологических заболеваний, наиболее часто встречающихся в работе врача-стоматолога общей практики;
- ✓ клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи стоматологическим пациентам общего профиля различного возраста;
- ✓ принципы классификации стоматологических заболеваний; формулировку заключений диагностического решения (предварительный и заключительный клинический диагноз) с учетом действующей МКБ.

### **Уметь:**

- ✓ осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у стоматологического пациента общего профиля (его законного представителя) и анализировать полученную информацию;
- ✓ проводить объективное обследование и оценивать состояние твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, проводить диагностику и лечение зубо-челюстных аномалий, проводить удаление зубов независимо от пола и типа проблем со здоровьем, с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- ✓ проводить диагностику и дифференциальную диагностику основных симптомов, синдромов, острых и хронических заболеваний / состояний твердых тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, наиболее часто встречающихся у пациентов врача-стоматолога общей практики.

### **Владеть:**

- ✓ сбором жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у стоматологического пациента общего профиля (его законного представителя);
- ✓ объективным клиническим обследованием стоматологических пациентов общего профиля (осмотр, зондирование, пальпация, перкуссия,

термометрия), выявлением физиологических и патологических симптомов и синдромов;

- ✓ формулированием предварительного диагноза и составлением плана лабораторных, инструментальных и дополнительных методов обследований стоматологических пациентов общего профиля;
- ✓ применением медицинских изделий, специальным инструментарием, оборудованием, диагностическими тестами для диагностики стоматологических заболеваний/ состояний в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.

### **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях»**

<b>Код компетенции и её содержание</b>		<b>Этап формирования компетенции</b>
<b>Универсальные компетенции (УК)</b>		
<b>УК-1</b>	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	- текущий - промежуточный
<b>Профессиональные компетенции</b>		
<i><b>Профилактическая деятельность</b></i>		
<b>ПК-1</b>	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-2</b>	Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за	- текущий - промежуточный

	пациентами со стоматологической патологией.	
<b><i>Диагностическая деятельность</i></b>		
<b>ПК-5</b>	Готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- текущий</li> <li>- промежуточный</li> </ul>
<b><i>Психолого-педагогическая деятельность</i></b>		
<b>ПК-10</b>	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний	<ul style="list-style-type: none"> <li>- текущий</li> <li>- промежуточный</li> </ul>

## 4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

**«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях» трудовым функциям врача – стоматолога общей практики**

Код компетенции и её содержание	Оказание медицинской помощи взрослому населению						
	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза в амбулаторных условиях	Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности	Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	Оказание стоматологической помощи амбулаторно	Оказание стоматологической помощи взрослому населению по терапевтическому профилю в амбулаторных условиях	Проведение анализа медицинской информации, ведение документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины
УК-1	+	+	+	+	+	+	+
ПК-1	+	+	+		+		
ПК-2	+	+		+			
ПК-5	+			+	+	+	
ПК-10	+	+					+

## 5. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях» и междисциплинарные связи с дисциплинами основной профессиональной образовательной программы высшего образования (программы ординатуры) по специальности 31.08.72 «стоматология общей практики»

ДИСЦИПЛИНА ОПОП	Обезболивание в стоматологической практике	Получение альгинатного оттиска	Стоматологическое препарирование	Пломбирование полостей зубов	Удаление зубов на верхней/нижней челюсти	зачет.
Стоматология общей практики	+	+	+	+	+	+
Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	+	+	+	+	+	+
Общественное здоровье и здравоохранение						
Педагогика						
Микробиология		+			+	
Обезболивание в стоматологии	+	+	+	+	+	+

<b>Материаловедение</b>	+	+	+	+	+	+
<b>Клиническая анатомия головы и шеи</b>	+	+	+	+	+	+
<b>Отоларингология</b>	+			+	+	+
<b>Экстренная медицинская помощь</b>	+				+	+
<b>Инфекционные болезни</b>	+	+	+	+	+	+
<b>Практика</b>	+	+	+	+	+	+



## 6. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

**«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях» в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся**

<b>ВИД УЧЕБНОЙ РАБОТЫ</b>	<b>ВСЕГО ЧАСОВ</b>	<b>ВСЕГО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ</b>	<b>СЕМЕСТР</b>
<b>АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ (ВСЕГО)</b>	<b>36</b>		
<b>ЛЕКЦИИ</b>	<b>-</b>		
<b>ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ</b>	<b>16</b>		<b>2</b>
<b>САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА</b>	<b>16</b>		
<b>ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>	<b>4</b>		
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	

## 7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях», структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий**

### 7.1 УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

	Название темы занятия	Контактная работа (часов)	Самостоятельная работа (часов)	Промежуточный контроль (часов)	Всего (часов)	Виды контроля
		20				
1.	Обезболивание в стоматологической практике	4	4		8	✓ вопросы устного собеседования ✓ алгоритм практических навыков
2.	Стоматологическое препарирование/пломбирование полости зуба	4	4		8	✓ вопросы устного собеседования ✓ алгоритм практических навыков
3.	Удаление зубов на верхней/нижней челюсти	4	4		8	✓ вопросы устного собеседования ✓ алгоритм практических навыков
4.	Снятие альгинатных оттисков	4	4		8	✓ вопросы устного собеседования ✓ алгоритм практических навыков
5.	Промежуточная аттестация			4	4	✓ вопросы устного

						собеседования ✓ алгоритм практических навыков
<b>Общая трудоемкость</b>						<b>36</b>

## 7.2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Сокращения: В – вопросы; А- алгоритмы выполнения практических навыков

№	тема	Компетенции	содержание	Часы 20	Средства оценивания	Этапы оценивания
					В А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
1.	<b>Обезболивание в стоматологической практике</b>	<b>УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10</b>	Принципы, приемы и методы обезболивания в терапевтической стоматологии, подбор вида местной анестезии. Подбор вида местной анестезии у пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов, пульпы и периодонта, пародонта, слизистой оболочки рта и губ. Применять различные методики местной анестезии челюстно-лицевой области, блокады с применением препаратов для местной анестезии, определять медицинские показания к общему обезболиванию на общем стоматологическом приеме. Оценка возможных осложнений, вызванных применением местной анестезии у стоматологических пациентов общего профиля.	4	<b>В А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
2.	<b>Стоматологическое препарирование/пломбирование полости зуба</b>	<b>УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10</b>	Проводить препарирование твердых тканей зубов у пациентов общего профиля с кариозными и некариозными поражениями зубов, заболеваниями пульпы, периодонта. Применять неротационные и атравматичные методы препарирования твердых тканей зубов при кариозных и некариозных поражениях. Проводить анатомо-функциональное восстановление твердых тканей зубов прямым методом при кариозных и некариозных поражениях прямым методом. Материаловедение, актуальные технологии, оборудование,	4	<b>В А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

			инструментарий и медицинские изделия, используемые в стоматологии			
3.	<b>Удаление зубов на верхней/нижней челюсти</b>	<b>УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10</b>	Проводить операции удаления корней и зубов. Материаловедение, актуальные технологии, оборудование.	4	<b>В А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
4.	<b>Снятие альгинатных оттисков</b>	<b>УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10</b>	Проведение препарирования зубов под различные виды ортопедических конструкций; модели челюстей для препарирования зубов под: пластмассовые коронки, цельнолитые коронки, металлокерамические (металлопластмассовые) коронки, штампованные коронки; набор инструментария (боры); тренажер головы для снятия оттисков (силиконовых, альгинатных). Оценка мануальных навыков при снятии альгинатных оттисков.	4	<b>В А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
5.	<b>Зачет</b>	<b>УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10</b>	ФОС промежуточной аттестации	4	<b>В Т А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

### 7.3 АУДИТОРНАЯ САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Аудиторная самостоятельная работа ординатора осуществляется под контролем и с непосредственным участием преподавателя, определяется в соответствии с темой практического занятия и осуществляется на оборудовании виртуальной клиники (симуляционно-тренингового центра) Университета.

№	ТЕМА ЗАНЯТИЯ	ОБОРУДОВАНИЕ УЧЕБНО-ВЕРТУАЛЬНОЙ КЛИНИКИ
1.	<b>Анестезия в стоматологической практике</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Стоматологическая установка (не обязательно работающая бормашина) со светильником и имитацией плевательницы</li><li>✓ Столик инструментальный, с закрепленным жестким контейнером для отходов</li><li>✓ класса Б</li><li>✓ Тележка с расходными материалами и контейнерами для утилизации</li><li>✓ Пакет для отходов класса А</li><li>✓ Пакет для отходов класса Б</li><li>✓ Жесткий контейнер для отходов класса Б</li><li>✓ Контейнер для дезинфекции инструментов.</li><li>✓ Набор инструментов в имитации стерильной упаковки: (лоток, пинцет стоматологический, зеркало стоматологическое, зонд стоматологический, карпульный шприц).</li></ul>
2.	<b>Стоматологическое препарирование/пломбирование полости зуба</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Стоматологическая установка (не обязательно работающая бормашина) со светильником и имитацией плевательницы</li><li>✓ Столик инструментальный, с закрепленным жестким контейнером для отходов класса Б</li><li>✓ Тележка с расходными материалами и контейнерами для утилизации</li> <li>✓ Пакет для отходов класса А</li><li>✓ Пакет для отходов класса Б</li><li>✓ Жесткий контейнер для отходов класса Б</li><li>✓ Контейнер для дезинфекции инструментов</li><li>✓ Набор инструментов в имитации стерильной упаковки: (лоток, пинцет</li></ul>

		<p>стоматологический, зеркало стоматологическое, зонд стоматологический, боры (шаровидный, фисурный, оливовидный, пиковидный, финиры), полировочная головка (резиновая силиконовая), полировочная щетка), пустер, фотополимеризатор.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Пломбировочные материалы.</li> <li>✓ Фантом со сменными челюстями (зубами)</li> </ul>
3.	<b>Удаление зубов на верхней/нижней челюсти</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Стоматологическая установка (не обязательно работающая бормашина) со светильником и имитацией плевательницы</li> <li>✓ Столик инструментальный, с закрепленным жестким контейнером для отходов класса Б</li> <li>✓ Тележка с расходными материалами и контейнерами для утилизации</li> <li>✓ Пакет для отходов класса А</li> <li>✓ Пакет для отходов класса Б</li> <li>✓ Жесткий контейнер для отходов класса Б</li> <li>✓ Контейнер для дезинфекции инструментов</li> <li>✓ Инструменты для удаления зубов на верхней/нижней челюсти</li> <li>✓ Фантом со сменными челюстями (зубами)</li> </ul>
4.	<b>Снятие альгинатных оттисков</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Стоматологическая установка (обязательно работающая бормашина) со светильником, имитацией плевательницы</li> <li>✓ Столик инструментальный, с закрепленным жестким контейнером для отходов класса Б</li> <li>✓ Раковина, средства для обработки рук, приспособления для высушивания рук 2</li> <li>✓ Стоматологический стул (для доктора)</li> <li>✓ Тележка с расходными материалами и контейнерами для утилизации</li> <li>✓ Набор инструментов в имитации стерильной упаковки <ul style="list-style-type: none"> <li>- лоток</li> <li>- пинцет стоматологический</li> <li>- зеркало стоматологическое</li> <li>- зонд стоматологический</li> <li>- экскаватор</li> <li>- шпатель</li> </ul> </li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"><li>- гладилки с штопферами</li><li>✓ Стандартные металлические или пластмассовые перфорированные оттисковые ложки (разных размеров)</li><li>✓ Слепочная альгинатная масса</li><li>✓ Мерные емкости</li><li>✓ Резиновая чаша</li><li>✓ Шпатель для замешивания альгинатной массы</li><li>✓ Контейнер для дезинфекции инструментов.</li><li>✓ Контейнер для сбора отходов класса А</li><li>✓ Контейнер для сбора отходов класса Б</li><li>✓ Закрепленный жесткий контейнер для отходов класса Б</li><li>✓ Запас упаковок для имитации стерильных упаковок</li><li>✓ Медицинская карта стоматологического больного</li></ul>
--	--	--



## 7.4 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

*Сокращения: В – вопросы; А- алгоритмы выполнения практических навыков*

№	тема	компетенции	содержание	часы 12	средства оценивания	этапы оценивания
					в а р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
1.	Обезболивание в стоматологической практике	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10	Изучение основной и дополнительной литературы по выполнению различных видов обезболивания на амбулаторном стоматологическом приеме	1	В А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
2.	Удаление зубов на верхней/нижней челюсти	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10	Изучение основной и дополнительной литературы по выполнению удаления зубов и корней на верхней/нижней челюсти	2	В А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
3.	Стоматологическое препарирование	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10	Изучение основной и дополнительной литературы по выполнению препарирования полостей всех классов по Блеку, под различные виды ортопедических конструкций	1	В А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

<b>4.</b>	<b>Пломбирование полости зуба</b>	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10	Изучение основной и дополнительной литературы по выполнению по восстановлению зубов современными композиционными материалами	1	В А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
<b>5.</b>	<b>Снятие альгинатного оттиска</b>	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10	Изучение основной и дополнительной литературы по слепочным материалам и методикам снятия оттисков	2	В А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
<b>6.</b>	<b>Подготовка к промежуточной аттестации</b>	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-10	Изучение основной и дополнительной литературы по подготовке к промежуточной аттестации	1	В А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

## **8. ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ И СИТУАЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях»**

1. Проведение всех видов местной анестезии;
2. Изготовление индивидуальных ложек при дефектах зубных рядов;
3. Получение слепков (оттисков) с зубов, зубных рядов и челюстей альгинатными и силиконовыми массами;
4. Определение и регистрация центральной окклюзии и центрального соотношения челюстей;
5. Подготовка коронок и корней зубов к ортопедическому лечению (препарирование, распломбирование каналов, припасовывание штифтов);
6. Препарирование полостей под вкладки (инлей, онлей, оверлей, пинлей);
7. Препарирование зубов при применении штампованных, цельнолитых, металлокерамических, металлокомпозитных и безметалловых коронок;
8. Препарирование зубов при применении виниров;
9. Припасовка и фиксация вкладок, коронок, штифтовых конструкций на различные виды фиксирующих материалов в зависимости от конструкционного материала;
10. Припасовка и фиксация коронок штампованных, цельнолитых, металлокерамических, металлокомпозитных;
11. Удаление различных групп зубов на верхней и нижней челюстях;
12. Ревизия лунки при альвеолите;
13. Остановка луночковых кровотечений;
14. Рассечение или иссечение слизистой оболочки (капюшона) при перекороните;
15. Вскрытие субпериостальных абсцессов;
16. Первичная хирургическая обработка ран челюстно-лицевой области;
17. Вправление вывиха нижней челюсти;
18. Препарирование всех видов кариозных полостей под стеклоиономерные цементы, композитные материалы химического и светового отверждения;
19. Использование современных матриц и матрицедержателей при пломбировании; использование светоотражательных и деревянных клиньев при полимеризации композитов;
20. Запечатывание фиссур герметиками;
21. Использование временных пломбировочных материалов, изолирующих прокладок;
22. Лечение кариеса с использованием современных пломбировочных материалов;

23. Эндодонтическое лечение пульпитов и периодонтитов;
24. Использовать внутривульпарные и паравульпарные штифты для восстановления коронки зуба;
25. Удалить над- и поддесневые зубные отложения;
26. Обучить гигиене полости рта;
27. Провести избирательное шлифование зубов;
28. Выполнять временное шинирование зубов;
29. Провести орошение и аппликацию лекарственными средствами: обезболивающими, антисептиками, ферментами, кератопластиками.
30. Проводить диспансерное наблюдение за больными;
31. Назначать различные виды физиотерапевтического лечения;
32. Интерпретировать результаты обследования, поставить пациенту предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза;
33. Владеть алгоритмом постановки клинического диагноза, наметить план обследования больного и сформулировать развернутый клинический диагноз по МКБ-10;
34. Разработать индивидуальный комплексный план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств;
35. Оформить медицинскую документацию различного характера, предусмотренную законодательством по здравоохранению.

## **9. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

### **«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего с целью установления диагноза в амбулаторных условиях»**

Фонд оценочных средств (ФОС) помимо выполнения оценочных функций характеризует в том числе и образовательный уровень университета.

Качество фонда оценочных средств является показателем образовательного потенциала кафедр, реализующих образовательный процесс по соответствующим специальностям ординатуры.

ФОС текущего контроля используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью ординаторов (в том числе самостоятельной). В условиях рейтинговой системы контроля результаты текущего оценивания ординатора используются как показатель его текущего рейтинга.

ФОС промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины в установленной учебным планом форме - экзамена.

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине «Симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях» утвержден на заседании кафедры госпитальной стоматологии и соответствует Положению о фонде оценочных средств для текущей, промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры в Федеральном Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский Государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (приказ ректора от 23.12.2016 № 927).

## **10. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ОРДИНАТОРА (УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ) НА ОСНОВЕ БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ**

Расчет знаний рейтинга ординатора разработан на основании Положения балльно-рейтинговой системе оценки знаний, обучающихся по образовательным программам подготовки кадров высшей квалификации – ординатура в ФГБОУ ВО ВГМУ имени Н.Н. Бурденко Минздрава России (приказ ректора от 23.12.2016 № 927).

## **11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ «СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС: ПРОВЕДЕНИЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ПАЦИЕНТА ОБЩЕГО ПРОФИЛЯ С ЦЕЛЮ УСТАНОВЛЕНИЯ ДИАГНОЗА В АМБУЛАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ»**

### **11.1. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСОБЕННОСТЕЙ ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ**

Освоение образовательных программ проводится с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Для этого создана и функционирует электронная информационно образовательная среда (ЭИОС), включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы. ЭИОС обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

## **11.2. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях»**

Обучающиеся при изучении учебной дисциплины используют образовательный контент, а также методические указания по проведению определенных видов занятий, рекомендации и пособия по данной дисциплине по работе с ним, разработанные профессорско-преподавательским составом (ППС) кафедр.

Успешное освоение учебной дисциплины «Симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях», предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной работы.

Обучающийся должен активно участвовать в выполнении видов практических работ, определенных для данной дисциплины. Проводимые на практических занятиях различных тестирований дают возможность непосредственно понять алгоритм применения теоретических знаний, излагаемых на лекциях и в учебниках. В этой связи при проработке лекционного материала обучающиеся должны иметь ввиду, что в лекциях раскрываются наиболее значимые вопросы учебного материала. Остальные осваиваются обучающимися в ходе других видов занятий и самостоятельной работы над учебным материалом.

Следует иметь в виду, что все темы дисциплины «Симуляционный курс: проведение обследования пациента с целью установления диагноза в амбулаторных условиях» представлены в дидактически проработанной последовательности, что предусматривает логическую стройность курса и продуманную систему усвоения обучающимися учебного материала, поэтому нельзя приступать к изучению последующих тем (разделов), не усвоив предыдущих.

### 11.3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**«симуляционный курс: проведение обследования  
стоматологического пациента общего профиля с целью  
установления диагноза в амбулаторных условиях»**

<b>№</b>	<b>Виды работы</b>	<b>Контроль выполнения работы</b>
<b>1.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ подготовка к аудиторным занятиям (проработка учебного материала по учебной литературе);</li><li>✓ отработка ситуаций и практических навыков на тренажерах, симуляторах, стандартизированных пациентах;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ демонстрация действий при симулированных ситуациях;</li><li>✓ проверка освоения практических навыков и ситуаций</li></ul>
<b>2.</b>	Работа с учебной и научной литературой	Демонстрация действий при симулированных ситуациях
<b>3.</b>	Ознакомление с видеоматериалами электронных ресурсов	Демонстрация действий при симулированных ситуациях
<b>4.</b>	Самостоятельная проработка отдельных тем учебной дисциплины в соответствии с тематическим планом внеаудиторной самостоятельной работы	Демонстрация действий при симулированных ситуациях
<b>5.</b>	Подготовка и разработка видеоматериалов ситуаций и практических навыков	Проверка видеоматериалов
<b>6.</b>	Участие в научно-практических конференциях, семинарах;	Предоставление сертификатов участников
<b>7.</b>	Работа с заданиями самопроверки	Демонстрация действий при симулированных ситуациях
<b>8.</b>	Подготовка ко всем видам контрольных испытаний	Текущая и промежуточная аттестация

### 11.4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

**«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического  
пациента общего профиля с целью установления диагноза в  
амбулаторных условиях»**

Занятия практического типа предназначены для расширения и углубления знаний, обучающихся по учебной дисциплине, формирования умений и

компетенций, предусмотренных стандартом. В их ходе обучающимися реализуется верификационная функция степени усвоения учебного материала, они приобретают умения вести научную дискуссию. Кроме того, целью занятий является: проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе, степени и качества усвоения обучающимися программного материала; формирование и развитие умений, навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач, анализа профессионально-прикладных ситуаций; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса и оказания помощи в его освоении.

Обучающийся должен изучить основную литературу по теме занятия, и, желательно, источники из списка дополнительной литературы, используемые для расширения объема знаний по теме (разделу), интернет-ресурсы.

## **12. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях»**

### **12.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Максимовский, Ю. М. Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин; под общей редакцией Ю. М. Максимовского. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 480 с. – ISBN 978–5–9704–5290–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970452905.html>. – Текст: электронный.
2. Стоматология: учебник / под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 448 с. – ISBN 978–5–9704–4524–2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970445242.html>. – Текст: электронный
3. Терапевтическая стоматология / под редакцией Л. А. Дмитриевой, Ю. М. Максимовского. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 888 с. – ISBN 978–5–9704–5024–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450246.html>. – Текст: электронный.
4. Терапевтическая стоматология: учебник / О. О. Янушевич, Ю. М. Максимовский, Л. Н. Максимовская, Л. Ю. Орехова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 768 с. – ISBN 978–5–9704–5151–9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451519.html>. – Текст: электронный.
5. Терапевтическая стоматология. Болезни зубов: учебник: в 3 ч. Ч. 1 / под редакцией Е.А. Волкова, О. О. Янушевича. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 168 с. – ISBN 978–5–9704–3619–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436196.html>. – Текст: электронный.
6. Детская терапевтическая стоматология: национальное руководство / под редакцией В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 952с.– ISBN 978–5–9704–4019–3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440193.html>. – Текст: электронный.



7. Детская стоматология / под редакцией О. О. Янушевича, Л. П. Кисельниковой, О. З. Топольницкого. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 744 с. – ISBN 978–5–9704–4050–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440506.html>. – Текст: электронный.
8. Терапевтическая стоматология: в 3 ч. Ч. 2. Болезни пародонта : учебник / под редакцией Г. М. Барера. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–3459–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434598.html>. – Текст: электронный.
9. Пародонтология: национальное руководство / под редакцией О. О. Янушевича, Л. А. Дмитриевой. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 752 с. – ISBN 978–5–9704–4365–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443651.html>. – Текст: электронный
10. Ортопедическая стоматология: национальное руководство / СТАР ; под ред. И.Ю. Лебеденко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 824 с.: ил. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-4948-6: 2500, 00. □ 616.31 - О-703 URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449486.html>. – Текст: электронный.
11. Трезубов, В. Н. Ортопедическая стоматология: учебник / В. Н. Трезубов, А. С. Щербаков, Л. М. Мишнёв. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 688 с. – ISBN 978–5–9704–4591–4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970445914.html>. – Текст: электронный.
12. Ортопедическая стоматология: учебник / Н. Г. Аболмасов, Н. Н. Аболмасов, В. А. Бычков, А. Аль-Хаким. – 10-е изд. – Москва: МЕДпресс-информ, 2016. – 512 с. – ISBN 9785000303580. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/ortopedicheskaya-stomatologiya-497806/>. – Текст: электронный.
13. Стоматологическое материаловедение: учебник / Э. С. Каливрадзиян, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова [и др.]. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 560 с. – ISBN 978–5–9704–4774–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970447741.html>. – Текст: электронный
14. Основы технологии зубного протезирования : учебник : в 2 т. Т. 2 / под редакцией Э. С. Каливрадзияна. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 392 с. – ISBN 978–5–9704–3610–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436103.html>. – Текст: электронный.
15. Кулаков, А. А. Хирургическая стоматология и челюстно–лицевая хирургия: национальное руководство / под редакцией А. А. Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева.–Москва:ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 928 с. – ISBN 978–5–9704–3727–8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437278.html>. – Текст: электронный
16. Хирургическая стоматология: учебник / под редакцией В. В. Афанасьева. – 3–е изд., перераб. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 400 с. – ISBN 978–5–9704–4873–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970448731.html>. – Текст: Электронный.
17. Хирургическая стоматология: учебник для вузов / под общ. ред. В.В. Афанасьева. -3-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 400 с.: ил. - гриф. - ISBN 978-5-9704-3704-9: 1600,00. – URL: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970437049.html>. – Текст: электронный.
18. Хирургическая стоматология: учебник для вузов / под общ. ред. В.А. Афанасьева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 880с.+1 компакт-диск. - гриф. - ISBN 978-5-9704-1153-7 :1900, 00.Экземпляры: Всего: 1, из них: Научный фонд-1.
19. Хирургическая стоматология: учебник студ. мед. вузов / под общ. ред. В.В. Афанасьева. -Москва. ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880с.+1 компакт-диск: ил. - гриф. -

- ISBN 978-5-9704-1999-1: 1679,60. Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.
20. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Тематические тесты. Ч. 2 / под редакцией А. М. Панина, В. В. Афанасьева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2009. – 768 с. – ISBN 978–5–9704–1246–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412466.html>. – Текст: электронный.
  21. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия / под редакцией А. А. Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 928 с. – ISBN 978–5–9704–1701–0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417010.html>. – Текст: электронный.
  22. Хирургическая стоматология: учебник / под ред. Т.Г. Робустовой. - 4-е изд., перераб. и доп.- Москва: Медицина, 2010. - 688с.: ил. - (Учеб. лит. для студ. мед. вузов). - гриф. - ISBN 5-225-03367-9: Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.

## 12.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Абдурахманов, А. И. Профилактика воспалительных заболеваний пародонта / А. И. Абдурахманов. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 80 с. – ISBN 978–5–9704–3452–9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434529.html>. – Текст: электронный.
2. Алимова, М. Я. Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм / М. Я. Алимова, Л. Н. Максимовская, Л. С. Персин, О. О. Янушевич – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 204 с. – ISBN 978–5–9704–3669–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436691.html>. – Текст: электронный.
3. Аржанцев, А. П. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии / А. П. Аржанцев. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 320 с. – ISBN 978–5–9704–3773–5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html>. – Текст: электронный.
4. Барер, Г. М. Рациональная фармакотерапия в стоматологии / Г. М. Барер. – Москва: Литтерра, 2006. – 568 с. – ISBN 5–98216–022–9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN5982160229.html>. – Текст: электронный.
5. Бичун, А. Б. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии / А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 320 с. – ISBN 978–5–9704–4126–8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441268.html>. – Текст: электронный.
6. Базилян, Э. А. Стоматологический инструментарий / Э. А. Базилян. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 168 с. – ISBN 978–5–9704–4049–0. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440490.html>. – Текст: электронный.
7. Бичун, А. Б. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии / А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 320 с. – ISBN 978–5–9704–4126–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441268.html>. – Текст: электронный.
8. Заболевания пародонта. Современный взгляд на клинико-диагностические и лечебные аспекты / О. О. Янушевич, В. М. Гринин, В. А. Почтаренко, Г. С. Рунова; под редакцией О. О. Янушевича. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 160 с. – ISBN 978–5–9704–1037–0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410370.html>. – Текст: электронный.
9. Кариес зубов / Ю. М. Максимовский, Т. В. Ульянова, В. М. Гринин [и др.]. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2009. – 80 с. – ISBN 978–5–9704–0864–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408643.html>. – Текст: электронный.

10. Лучевая диагностика в стоматологии: национальное руководство / Т. Ю. Алексахина, А. П. Аржанцев, Ю. В. Буковская [и др.]; под редакцией А. Ю. Васильева, С. К. Тернового. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 288 с. – ISBN 978–5–9704–1349–4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413494.html>. – Текст: электронный.
11. Методологические подходы к моделированию зубов: учебное пособие / Ф. Ю. Даурова, С. В. Вайц, Т. В. Вайц, З. С. Кодзаева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 144 с. – ISBN 978–5–9704–4671–3 – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970446713.html>. – Текст: электронный.
12. Муравянникова, Ж.Г. Основы стоматологической физиотерапии. ПМ.01. Диагностика и профилактика стоматологических заболеваний / Ж. Г. Муравянникова. – Санкт-Петербург: Лань, 2017. – 240 с. – ISBN 978-5-8114-2442-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/92611>. – Текст: электронный.
13. Николаев, А. И. Практическая терапевтическая стоматология: учебное пособие / А. И. Николаев, Л. М. Цепов. – 9-е изд. – Москва: МЕДпресс-информ, 2016. – 928 с. – ISBN 9785000303597. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/prakticheskaya-terapevticheskaya-stomatologiya-4650000/>. – Текст: электронный.
14. Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога: учебное пособие / под редакцией Э. А. Базикина. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 96 с. – ISBN 978–5–9704–3802–2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438022.html>. – Текст: электронный.
15. Пародонтология: национальное руководство / под редакцией Л. А. Дмитриевой. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2013. – 704 с. – ISBN 978–5–9704–2327–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423271.html>. – Текст: электронный.
16. Пародонтология: национальное руководство / под редакцией О. О. Янушевича, Л. А. Дмитриевой. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 752 с. – ISBN 978–5–9704–4365–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443651.html>. – Текст: электронный.
17. Периодонтит. Этиология, патогенез, клиника, лечение: методические рекомендации / С. Б. Фищев, А. Г. Климов, И. В. Березкина, А. В. Севастьянов. – Санкт-Петербург: СпецЛит, 2014. – 40 с. – ISBN 9785299006193. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/periodontit-etiologya-patogenez-klinika-lechenie-3560355/>. – Текст: электронный.
18. Самедов, Т. И. Основные способы обезболивания на амбулаторном стоматологическом приеме / Т. И. Самедов, С. Ю. Виноградов, Т. И. Самедов. – 2-е изд., испр. и доп. изд. – Санкт-Петербург: СпецЛит, 2016. – 156 с. – ISBN 9785299007398. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/osnovnye-sposoby-obezbolivaniya-na-ambulatornom-stomatologicheskom-prieme-4436898/>. – Текст: электронный.
19. Санитарно-гигиенический режим в терапевтических стоматологических кабинетах (отделениях): учебное пособие / А. И. Николаев, Л. М. Цепов, В. Р. Шашмурина, Д. А. Наконечный. – 7-е изд. – Москва: МЕДпресс-информ, 2016. – 360 с. – ISBN 9785000303627. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/sanitarno-gigienicheskij-rezhim-v-terapevticheskikh-stomatologicheskikh-kabinetah-otdeleniyah-499890/>. – Текст: электронный.
20. Стоматология. Запись и ведение истории болезни: руководство / под редакцией В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2013. – 160 с. – ISBN 978–5–9704–2708–8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427088.html>. – Текст: электронный.
21. Стоматология. Тесты и ситуационные задачи: учебное пособие / под редакцией В. В. Афанасьева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 408 с. – ISBN 978–5–9704–4367–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970443675.html>. – Текст: электронный.

22. Стоматологическое материаловедение: учебник / Э. С. Каливрадджян, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 560 с. – ISBN 978–5–9704–4774–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970447741.html>. – Текст: электронный.
23. Терапевтическая стоматология: учебник : в 3 ч. Ч. 2. Болезни пародонта / под редакцией Г. М. Барера. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–3459–8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434598.html>. – Текст: электронный.
24. Терапевтическая стоматология: учебник: в 3 ч. Ч. 3. Заболевания слизистой оболочки рта / под редакцией Г.М. Барера. – 2-е изд., доп. и перераб. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 256 с. – ISBN 978–5–9704–3460–4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434604.html>. – Текст: электронный.
25. Трутень, В. П. Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии / В. П. Трутень. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 216 с. – ISBN 978–5–9704–4102–2. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441022.html>. – Текст: электронный.
26. Электроодонтодиагностика: учебное пособие / под редакцией А. И. Николаева, Е. В. Петровой. – 2-е изд. – Москва: МЕДпресс-информ, 2014. – 40 с. – ISBN: 9785000303634. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/elektroodontodiagnostika-499905/>. – Текст: электронный.
27. Эндодонтия: учебное пособие / под редакцией Э. А. Базикиана. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 160 с. – ISBN 978–5–9704–3557–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435571.html>. – Текст: электронный.
28. Янушевич, О. О. Пародонтит. XXI век / О. О. Янушевич, Л. А. Дмитриева, З. Э. Ревазова. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 480 с. – ISBN 978–5–9704–3977–7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439777.html>. – Текст: электронный.
29. Барер, Г.М. Рациональная фармакотерапия в стоматологии / Г. М. Барер. – Москва :Литтерра, 2006. – 568 с. – ISBN 5–98216–022–9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN5982160229.html>. – Текст: электронный.
30. Кисельникова Л.П. Школьная стоматология / Л. П. Кисельникова, Т. И. Чебакова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 160 с. – ISBN 978–5–9704–4740–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447406.html>. – Текст: электронный.
31. Пародонтология / под редакцией Л. А. Дмитриевой. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 704 с. – ISBN 978–5–9704–2768–2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427682.html>. – Текст: электронный.
32. Андропова, Т. В. Гигиена детей и подростков : учебное пособие / Т. В. Андропова, М. В. Гудина, И. Н. Одинцова. – Томск : Издательство СибГМУ, 2017. – 101 с. – ISBN: 9685005000030. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/gigiena-detej-i-podrostkov-5062486/>. – Текст: электронный.
33. Виноградов, С. Ю. Основные способы обезболивания на амбулаторном стоматологическом приеме / С. Ю. Виноградов, Т. И. Самедов. – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург :СпецЛит, 2016. – 156 с. – ISBN 9785299007398. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/osnovnye-sposoby-obezbolivaniya-na-ambulatornom-stomatologicheskom-prieme-4436898/>. – Текст: электронный.
34. Рабинович, С. А. Безопасное обезболивание в стоматологии / С. А. Рабинович. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 160 с. – ISBN 978–5–9704–5129–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451298.html>. – Текст: электронный.
35. Сохов, С. Т. Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике: учебное пособие / С. Т. Сохов, В. В. Афанасьев. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 208 с. – ISBN 978–5–9704–5067–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970450673.html>. – Текст: электронный.

36. Виноградова, Т. Ф. Атлас по стоматологическим заболеваниям у детей / Т. Ф. Виноградова. – 3-е изд. – Москва : МЕДпресс-информ, 2016. – 168 с. – ISBN: 9785000300459. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/atlas-po-stomatologicheskim-zabolevaniyam-u-detej-214189/>. – Текст: электронный.
37. Периодонтит. Этиология, патогенез, клиника, лечение : методические рекомендации / С. Б. Фищев, А. Г. Климов, И. В. Березкина, А. В. Севастьянов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2014. – 40 с. – ISBN: 9785299006193. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/periodontit-etiologya-patogenez-klinika-lechenie-3560355/>. – Текст: электронный.
38. Курбанов, О. Р. Ортопедическая стоматология (несъемное зубное протезирование) : учебник / О. Р. Курбанов, А. И. Абдурахманов, С. И. Абакаров. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 456 с. – ISBN 978–5–9704–3294–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432945.html>. – Текст: электронный.
39. Шустова, В. А. Применение 3D-технологий в ортопедической стоматологии / В. А. Шустова, М. А. Шустов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2016. – 159 с. – ISBN 9785299007725. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/primenenie-3d-tehnologij-v-ortopedicheskoy-stomatologii-6561292/>. – Текст: электронный.
40. Запись и ведение медицинской карты в клинике ортопедической стоматологии : учебное пособие / под редакцией Т. И. Ибрагимова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2013. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–2439–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424391.html>. – Текст: электронный.
41. Каливрадзиян, Э. С. Словарь профессиональных стоматологических терминов / Э. С. Каливрадзиян, Е. А. Брагин, И. П. Рыжова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–4219–7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442197.html>. – Текст: электронный.
42. Абакаров, С. И. Основы анатомии, окклюзии и артикуляции в стоматологии / С. И. Абакаров. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 528 с. – ISBN 978–5–9704–5356–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453568.html>. – Текст: электронный.
43. Ортопедическая стоматология / под редакцией И. Ю. Лебеденко, С. Д. Арутюнова, А. Н. Ряховского. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 824 с. – ISBN 978–5–9704–3582–3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435823.html>. – Текст: электронный.
44. Абдурахманов, А. И. Ортопедическая стоматология. Материалы и технологии: учебник / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 352 с. – ISBN 978–5–9704–3863–3. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438633.html>. – Текст: электронный.
45. 60 лет преподаванию ортопедической стоматологии в Воронежском государственном медицинском университете имени Н.Н. Бурденко. История, настоящее, перспективы: коллективная монография / ФГБОУ ВО "Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко»; под ред. И.Э. Есауленко. - Воронеж: Научная книга, 2019. - 136 с.: ил. - ISBN 978-5-4446-1326-9: 100,00. 61(09) - III 526
46. Ортопедическая стоматология. Технология лечебных и профилактических аппаратов: учебник для студ. мед. вузов / В.Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В.Н. Трезубова. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: МЕДпресс-информ, 2014. - 312 с. - гриф. – ISBN 978-5-00030-131-9:550, 00.616.31 - O-703
47. Бочковская Е.О. Реализация стандартов и клинических рекомендаций (протоколов лечения) при оказании стоматологической ортопедической помощи: специальность 14.01.14 "Стоматология" (медицинские науки): автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / Е.О. Бочковская; ФГБОУ ВО "Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова". - Москва, 2019. - 22 с. - Библиогр. с.20-22. - Б.ц. 52709
48. Кулаков, А. А. Хирургическая стоматология и челюстно–лицевая хирургия: национальное

- руководство / под редакцией А. А. Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 928 с. – ISBN 978–5–9704–3727–8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437278.html>. – Текст: электронный.
49. Хирургическая стоматология: учебник / под редакцией В. В. Афанасьева. – 3–е изд., перераб. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 400 с. – ISBN 978–5–9704–4873–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970448731.html>. – Текст: электронный.
  50. Хирургическая стоматология: учебник для вузов / под общ. ред. В.В. Афанасьева. - 3-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 400 с.: ил. - гриф. - ISBN 978-5-9704-3704-9: 1600,00. – URL: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970437049.html>. – Текст: электронный.
  51. Хирургическая стоматология: учебник для вузов / под общ. ред. В.А. Афанасьева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 880с.+1 компакт-диск. - гриф. - ISBN 978-5-9704-1153-7 1900, 00.Экземпляры: Всего: 1, из них: Научный фонд-1.
  52. Хирургическая стоматология: учебник студ. мед. вузов / под общ. ред. В.В. Афанасьева. -Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880с.+1 компакт-диск: ил. - гриф. - ISBN 978-5-9704-1999-1: 1679, 60.Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.
  53. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Тематические тесты. Ч. 2 / под редакцией А. М. Панина, В. В. Афанасьева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2009. – 768 с.–ISBN 978–5–9704–1246–6– URL:<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412466.html>. – Текст: электронный.
  54. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия / под редакцией А. А. Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2010. – 928 с. – ISBN978–5–9704–1701–0.– URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417010.html>. – Текст: электронный.
  55. Хирургическая стоматология: учебник / под ред. Т.Г. Робустовой. - 4-е изд., перераб. и доп.- Москва. Медицина, 2010. - 688с.: ил. - (Учеб. лит. для студ. мед. вузов). - гриф. - ISBN 5-225-03367-9: 2860, 00.Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.
  56. Блок М.С. Дентальная имплантология: хирургические аспекты: пер. с англ. / М.С. Блок; под общ.ред. М.В. Ломакина. - Москва: МЕДпрессинформ, 2011. – 448 с.Экземпляры: Всего: 1, из них: Научный фонд-1
  57. Грудянов А.И. Методы диагностики воспалительных заболеваний пародонта: руководство для врачей / А.И. Грудянов, О.А. Зорина. - М.: МИА, 2009. - 112 с.: ил. - ISBN 978-5-8948-1713-2: 350,00.Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-
  58. Грудянов А.И. Хирургические вмешательства на пародонте: Атлас / А.И. Грудянов, А.В. Сизиков. - Москва: МИА, 2013. - 112 с.: ил. - ISBN 978-5-9986-0114-9: 420,00. Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.
  59. Грудянов А.И. Этиология и патогенез воспалительных заболеваний пародонта / А.И. Грудянов, Е.В. Фоменко. -М.: МИА, 2010. - 96с.: ил. - ISBN 978-5-8948-1798-9: 320,00.Экземпляры: Всего: 4, из них: Научный фонд-4.
  60. Губин М.А. Хирургические осложнения эндодонтического лечения: монография / М.А. Губин, И.В. Подольский, А.А. Оганесян. - Воронеж: Новый взгляд, 2010. - 199с. - ISBN 978-5-93737-053-2: 100,00.Экземпляры: Всего: 21, из них: Научный фонд-21.
  61. Иванов, С. Ю. Реконструктивная хирургия альвеолярной кости / С. Ю. Иванов, А. А. Мураев, Н. Ф. Ямуркова. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 360 с. – ISBN 978–5–9704–3813–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438138.html>. – Текст: электронный.
  62. Иванов, С. Ю. Реконструктивная хирургия альвеолярной кости / С. Ю. Иванов, А. А. Мураев, Н. Ф. Ямуркова. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 360 с. – ISBN 978–5–9704–3813–8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438138.html>. – Текст: электронный.

63. Коротких Н.Г. Абсцессы и флегмоны лица: диагностика, лечение, прогноз: монография / Н.Г. Коротких, Г.В. Тобоев; ГОУ ВПО Воронеж. гос. мед. акад. Росздрава ; ГОУ ВПО Северо-Осетинская гос. мед. акад. Росздрава. - Воронеж: ВГМА, 2010. - 91с. - ISBN 978-5-91480-067-0: 120,00. Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.
64. Косолапов В.П. Моделирование и прогнозирование заболеваний тканей пародонта по медико-социальным факторам риска: монография / В.П. Косолапов, Г.В. Сыч, Е.А. Шлыкова; ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. - Воронеж: Кварта, 2016. - 172 с. - ISBN 978-5-89609-442-5: 70,00. Экземпляры: Всего: 1, из них: Научный фонд-1.
65. Коэн Э.С. Атлас косметической и реконструктивной хирургии пародонта / Э.С. Коэн; пер. с англ. под ред. О.О. Янушевича. - 3-е изд. - Москва: Практическая медицина, 2011. - 512с.: ил. - ISBN 978-5-98811-198-6: 4260,00 Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.
66. Нечаева, Н. К. Конусно-лучевая томография в дентальной имплантологии / Н. К. Нечаева. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 96 с. – ISBN 978–5–9704–3796–4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437964.html>. – Текст: электронный.
67. Основы дентальной имплантологии в стоматологии: учебно-методическое пособие / ГОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко. - Воронеж: ВГМА, 2011. - 86с. - гриф. - Б.ц. Экземпляры: Всего: 1, из них: Научный фонд-1.
68. Соловьев, М. М. Пропедевтика хирургической стоматологии: учебное пособие / М. М. Соловьев. – 5-е изд. – Москва: МЕДпресс-информ, 2016. – 264 с. – ISBN 9785000300343. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/propedevtika-hirurgicheskoy-stomatologii-209981/>. – Текст: электронный.
69. Справочник по дентальной имплантологии / Какачи К. [и др.]; пер. с нем. - Москва: МЕДпресс-информ, 2009. - 208с.: ил. - ISBN 5-98322-503-0: 665,00. Экземпляры: Всего: 1, из них: Научный фонд-1.
70. Харьков А.В. Справочник хирурга-стоматолога: диагностика, клиника, принципы хирургического и медикаментозного лечения (у детей и взрослых) / А.В. Харьков, Л.Н. Яковенко. - М.: Книга плюс, 2008. - 368 с. - (Vademecum). - ISBN 5-93268-023-7: 340,00. Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.
71. Хирургическая стоматология. Воспалительные и дистрофические заболевания слюнных желез / под редакцией А. М. Панина. – Москва: Литтерра, 2011. – 208 с. – ISBN 978–5–4235–0001–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423500016.html>. – Текст: электронный.
72. Хоббек Д.А. Руководство по дентальной имплантологии: пер. с англ. / Д.А. Хоббек, Р.М. Уотсон, Сизн Ллойд Д.Д.; под общ. ред. М.З. Миргазизова. - 2-е изд. - Москва: МЕДпресс-информ, 2010. - 224с.: ил. - ISBN 5-98322-614-2: 1393,56. Экземпляры: Всего: 2, из них: Научный фонд-2.

### **12.3. МЕДИЦИНСКИЕ РЕСУРСЫ РУССКОЯЗЫЧНОГО ИНТЕРНЕТА**

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента"–  
<http://www.studmedlib.ru/>
2. Электронно-библиотечная система "Консультант врача" - <http://www.rosmedlib.ru/>
3. База данных "Medline With Fulltext" на платформе EBSCOHOST  
<http://www.search.ebscohost.com/>
4. Электронно-библиотечная система «Book-up» - <http://www.books-up.ru/>

5. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» - <http://www.e.lanbook.com/>
6. Электронно-библиотечная система «Айбукс» - <http://www.ibooks.ru/>
7. Справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов «MedArt» <http://www.medart.komlog.ru/>
8. Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – <http://www.lib.vrngmu.ru/>
9. Интернет-сайты, рекомендованные для непрерывного медицинского образования:
  - Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>
  - Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>
10. Международный медицинский портал для врачей <http://www.univadis.ru/>
11. Медицинский видеопортал <http://www.med-edu.ru/>
12. Медицинский информационно-образовательный портал для врачей <https://mirvracha.ru/>
13. <http://www.stomatolog.ru/>
14. <http://www.stomfak.ru>
15. <http://www.webmedinfo.ru>
16. <http://mediclibrary.ru/>
17. <http://www.rusmedser.com/>
18. <http://www.medicus.ru/stomatology/spec/>
19. <http://www.dentaltechnic.info/index.php>.
20. <http://www.med-edu.ru/>

#### **12.4. ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ**

1. Стоматология детского возраста и профилактика.
2. CATHEDRA – КАФЕДРА. Стоматологическое образование ISSN 2222-2154.
3. Стоматология для всех.
4. Российская стоматология.
5. Российский стоматологический журнал.
6. Клиническая стоматология.
7. Проблемы стоматологии.
8. Врач-аспирант.
9. Consilium Medicum («Врачебный консилиум»).
10. Вестник новых медицинских технологий.
11. Новое в стоматологии.



### 13. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«симуляционный курс: проведение обследования стоматологического пациента общего профиля с целью установления диагноза в амбулаторных условиях»

### 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «СТОМАТОЛОГИЯ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ»

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
<p>г. Воронеж проспект Революции, д.14 Стоматологическая клиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко» МЗ РФ Кабинет № 31; 29; 38.</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Компьютер (Системный блок).</li><li>2. Принтер.</li><li>3. Стулья ученические.</li><li>4. Фантомы с искусственными зубами (Модель ЧФ – 28АР) 3-шт.</li><li>5. Модели демонстрационные 2 шт.</li><li>6. Комплект 28 зуб.3Ф-28АР 4 шт.</li><li>7. Очки защитные 2 шт.</li><li>8. Стекло для замешивания 5 шт.</li><li>9. Линейка эндодонтическая Минификс 1 шт.</li><li>10. Шприц д/промыв.канал.со сменной иглой эндодонт. Однор. «Эсейд-Сервисгруп».</li><li>11. Наконечник турбинный 1 шт.</li><li>12. Наконечник механический 1 шт.</li><li>13. Наборы стоматологических инструментов (зеркало, зонд, гладилка-штопфер, пинцет, шпатель, серповидная гладилка) 3 шт.</li><li>14. Стол преподавателя.</li><li>15. Ап-т д/смазки нак-в Assistina (Без жидкости).</li><li>16. Апекслокатор Formatron D10</li><li>17. Аппарат рентгеновский дентальный</li><li>18. Аквадистиллятор ДЭ-4-02 "ЭМО"</li><li>19. Ап-т рН-метр-Иономер"И-500"базовый</li><li>20. Аппарат АСКМ-10/60"Оптрадент-2"</li><li>21. Аппарат ДиаДЭНС-ДТ</li></ol>

22. Аппарат лазерный "Оптодонт"
23. Аппарат Скейлер OZK
24. Аппарат стомат.пескоструйн.FT-170 Air-Flow Handy
25. Ванна ультразвуковая электромеханическая (мойка) УльтраЭст УВ-1
26. Визиограф стомат.Rx2
27. Интраоральный рентген аппарат с радиовизиографом в комплекте с компьютером
28. Камера бакт.КБ-"Я"-ФП
29. тонометр
30. стетоскоп
31. противошоковый набор,
32. набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий,
33. негатоскоп;
34. Лампа полимеризационная SDS CU-100) (7);
35. очиститель ультразвуковой (устройство ультразвуковой очистки и дезинфекции инструментов и изделий);
36. ортопантомограф;
37. аппарат для диагностики жизнеспособности пульпы (электроодонтометр);
38. АпекслокаторFormatron D10 (4)
39. цифровой ортопантомограф с цефалостатом;
40. Облучатель бактерицидный "АЗОВ" ОБН-150 92200557570(5)
41. Ортопантомограф с цефалостатом ОС 100 ОТ
42. Акустическая система для озвучивания электромиограммы
43. Адаптивный электромиограф для стомат.исследов."Синапсис"
44. Комплектэлектромиограф.электродов(накож.,игольч.,стимуляц.)
45. Ап-т д/смазки нак-в Assistina (Без жидкости)
46. Аппарат "Нокоспрей"
47. Аппаратрентгеновский дентальный
48. Аппарат д/штамповки под давл. MiniSTAR
49. Аппаратпароструйный Evolution EVI SY
50. Аппарат св/отвержд.Оптрадент
51. Аппарат стоматологический пескоструйный AIR FLOW
52. Артикулятор ART 567МК SAM3 профессиональный набор
53. Артикулятор Люксорсложный 3-хмерный с маг.сист. (6)

54. Артроскоп производства фирмы Olympus
55. Вариобъектив
56. Весы электронные настольные НВ-300М
57. Весы электронные настольные НВ-600М
58. Весы медицинские электронные от 0,00 до 600гр Точность 0,01гр
59. Вибростол ВЗ-01"Импульс"
60. Внутриротовая видеокамера
61. Воскотопка (аналоговое регулирование температуры) ВТ 1.1
62. Воскотопка ВТ 2.1 МодисКомби Трио Аверон (2)
63. Воскотопка с цифр. дисплеем 3 секции
64. Гидроблок с плевательницей,пылесосом и слюноотсосом "F1 Мондо"
65. Гласперленовый стерилизатор ТАУ 150 (5)
66. Горелка бензиновая ВА000007875
67. Горелка газовая ГЛ-01(прямая) со шлангом 00000360207
68. Горелка газовая ГЛ-01(прямая) со шлангом 00000360288
69. Динамометрический ключ
70. Дефибрилятор импульсный Д 00000313318
71. Дистальные кусачки (2)
72. Дистиллятор Д-10
73. Золотопылеулавливатель
74. Зуботехническая машина RAM
75. Зуботехнический мотор №MF-PREFECTA"
76. Модель черепа классическая с откр.нижней челюстью
77. Стол -4
78. Парты ученическая – 7
79. Стулья – 19
80. Фантомы-головы для проведения имитирования медицинских манипуляций и вмешательств -2
81. Съёмные челюсти для фантомов для проведения имитирования медицинских манипуляций и вмешательств - 4
82. Карпульные шприцы -2
83. Набор хирургических инструментов -1
84. Лоток металлический почкообразный-1
85. Карпулы с анестетком-10
86. Иглы карпульные -10

- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>87. Пластиковые флаконы, имитирующие антисептик</li><li>88. Пластиковые контейнеры для отходов класса А и класса В</li><li>89. Челюсти для имитации постановки имплантанта дентального-1</li><li>90. Физиодиспенсер для имитации постановки имплантанта, наконечник -1</li><li>91. Набор имплантологический -1</li><li>92. Набор для оказания сердечно-легочной реанимации симуляционный-1</li><li>93. Установка стоматологическая учебная для работы с комплектом наконечников стоматологических- 5</li></ul> |
|--|--|

**Разработчики:**

Заведующая кафедрой симуляционного обучения, доктор мед.наук, доцент  
А.В.Подопригора;

доцент кафедры симуляционного обучения, кандидат мед. наук, доцент  
А.Л.Соловьева;

доцент кафедры симуляционного обучения, кандидат мед. наук, доцент  
Ю.Н.Комарова.

**Рецензенты:**

Азизов К.Ш., главный врач БУЗ ВО «ВДКСП №2», к.м.н.

Ипполитов Ю.А., заведующий кафедрой детской стоматологии и ортодонтии, д.м.н.,  
профессор

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры симуляционного обучения ВГМУ  
им. Н.Н.Бурденко 1.09.2021   Протокол № 1