

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.09.2023 14:16:55
Уникальный программный ключ:
691eebef92031be66ef61648f97523a2e2da8356

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
“ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н.Н. БУРДЕНКО” МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

УТВЕРЖДЕНО
решением цикловой методической
комиссии по координации подготовки
кадров высшей квалификации
протокол № 7 от 23.05.2023 г.
Декан ФПКВК Е.А. Лещева
23 мая 2023г.

Уровень высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации

**Рабочая программа производственной (клинической) практики
“Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П)
для обучающихся по основным профессиональным образовательным
программам высшего образования (программам ординатуры)
по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики»**

факультет подготовки кадров высшей квалификации
кафедра – подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии

всего 144 часа (4 зачетных единиц)

3 семестр

контроль:

3 семестр - 9 часов экзамен

**Воронеж
2023 г.**

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ “НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ” Б2.В.02 (П)

Цель: практическое закрепление знаний основ научной деятельности и навыков проведения исследований в профессиональной области ординаторов (составление отчетов, подготовка клинических наблюдений для публикации в журналах, сборниках, демонстрации сложных больных на заседаниях научных обществ). НИР обеспечивает преемственность и последовательность в изучении теоретического и практического материала, предусматривает комплексный подход к предмету изучения.

Задачи НИР:

1. Закрепление знаний, умений и навыков, полученных ординаторами в процессе изучения дисциплин основной профессиональной образовательной программы;
2. Овладение современными методами и методологией научного исследования, в наибольшей степени соответствующие профилю избранной обучающимся образовательной программы;
3. Совершенствование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
4. Обретение опыта научной и аналитической деятельности, а также овладение умениями изложения полученных результатов в виде отчетов, публикаций, докладов;
5. Формирование соответствующих умений в области подготовки научных материалов;
6. Формирование представления о современных образовательных информационных технологиях;
7. Выявление ординаторами своих исследовательских способностей;
8. Привитие навыков самообразования и самосовершенствования.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ “НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ” Б2.В.02 (П)

Ординатор должен знать:

- основы методологии научно-исследовательской деятельности в области здравоохранения;
- современные проблемы развития медицинской и фармацевтической науки;
- принципы организации профессиональной деятельности в сфере здравоохранения;
- современные методы науки, применяемые в исследовательской деятельности в профессиональной области.

Ординатор должен уметь:

- совершенствовать методы профессиональной деятельности на основе методологической рефлексии;
- анализировать результаты научных исследований и применять их при решении конкретных образовательных и исследовательских задач;
- привлекать разнообразные источники научно-исследовательской информации, анализировать их содержание и реферативно излагать их основные положения;
- анализировать реальные условия проведения практической деятельности в медицинской организации;

- использовать знание современных проблем науки и образования на практике, использовать креативные способности для оригинального решения исследовательских задач.

Ординатор должен владеть навыками:

- обосновывать выбранное научное направление, адекватно подбирать средства и методы для решения поставленных задач в научном исследовании;
- владеть методами организации и проведения научно-исследовательской работы;
- пользоваться различными методиками проведения научных исследований;
- владеть способами обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретации;
- делать обоснованные заключения по результатам проводимых исследований, в том числе в виде научных докладов и публикаций;
- реферировать и рецензировать научные публикации;
- формулировать и решать задачи, возникающие в ходе написания научной статьи или аналитического обзора;
- анализировать и систематизировать собранный материал;
- применять современные образовательные технологии;
- владеть методами анализа и самоанализа, способствующими развитию личности научного работника;
- вести научные дискуссии, не нарушая законов логики и правил аргументирования;

Ординатор по итогам прохождения практики должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

- проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья женского населения различных возрастных групп,
- ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
- соблюдение основных требований информационной безопасности.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Б2.В.02(П)

Код компетенции и её содержание		Этап формирования компетенции
Универсальные компетенции (УК)		
УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	- текущий - промежуточный
УК-2	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	- текущий - промежуточный
УК-3	Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.	- текущий - промежуточный
Профессиональные компетенции		
<i>Профилактическая деятельность</i>		

ПК-1	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
ПК-2	Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией.	- текущий - промежуточный
ПК-3	Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.	- текущий - промежуточный
ПК-4	Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о стоматологической заболеваемости.	- текущий - промежуточный
<i>Диагностическая деятельность</i>		
ПК-5	Готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	- текущий - промежуточный
ПК-6	Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы.	
<i>Лечебная деятельность</i>		
ПК-7	Готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в терапевтической стоматологической помощи.	- текущий - промежуточный
ПК-8	Готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.	- текущий - промежуточный
<i>Реабилитационная деятельность</i>		
ПК-9	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.	- текущий - промежуточный
<i>Психолого-педагогическая деятельность</i>		
ПК-10	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучение пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний	- текущий - промежуточный
<i>Организационно-управленческая деятельность</i>		
ПК-11	Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	- текущий - промежуточный
ПК-12	Готовность к проведению в оценке качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей.	- текущий - промежуточный
ПК-13	Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.	- текущий - промежуточный

4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Б2.В.01(П) ФУНКЦИЯМ ВРАЧА - СПЕЦИАЛИСТА ПО СТОМАТОЛОГИИ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ

Код компетенции и её содержание	Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторно-поликлинических условиях						
	Проведение обследования пациентов с целью выявления стоматологических заболеваний терапевтического профиля и постановки диагноза	Назначение лечения, контроль его эффективности и безопасности у пациентов со стоматологическими заболеваниями терапевтического профиля	Проведение медицинской реабилитации и контроль её эффективности у пациентов со стоматологическими заболеваниями терапевтического профиля, в том числе при разработке и реализации индивидуальных программ реабилитации	Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения	Проведение мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики стоматологических заболеваний терапевтического профиля	Ведение медицинской документации, анализ медико-статистической информации. Организационно-управленческая деятельность	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной и неотложной формах
УК-1	+	+	+	+	+	+	+
УК-2						+	+
УК-3						+	
ПК-1					+		
ПК-2	+			+			
ПК-3				+			
ПК-4	+			+		+	
ПК-5	+						
ПК-6	+					+	
ПК-7		+					
ПК-8		+					+
ПК-9			+				
ПК-10					+		
ПК-11					+	+	
ПК-12						+	
ПК-13						+	+

5. МЕСТО ПРАКТИКИ Б2.В.01 (П) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 января 2023 г. №19 по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики» практика относится к Блоку 2 учебного плана основной профессиональной образовательной программы, является обязательным элементом и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Производственная практика проводится на клинических базах Университета, осуществляющих амбулаторно-поликлиническую медицинскую помощь.

Практика реализуется на основе договоров, заключенных между Университетом и предприятиями, организациями и учреждениями, в соответствии с которыми организации предоставляют места для прохождения обучающимися практик.

Общая трудоемкость вариативной части практики составляет 4 зачетные единицы – 144 часа.

Контроль осуществляется в виде экзамена в 3- семестре.

Б2.В.01 (П) производственная (клиническая) практика	период практики	часы	зачетные единицы	контроль (семестр)	форма контроля
	3 семестр	144	4	3	<i>экзамен</i>
общая трудоемкость	144 (4 з. ед.)				

6. БАЗЫ ПРАКТИКИ

Практика проводится на кафедре госпитальной стоматологии ВГМУ имени Н.Н. Бурденко (на базе стоматологической поликлиники ВГМУ), на основании договора о практической подготовке обучающихся - на базе АУЗ ВО ВОКСП (Договор № 68 от 10.01.2013г.), на базе БУЗ ВО "ВКСП №4" (Договор № 5 от 10.01.2013г.), БУЗ ВО «ВДКСП №2» (Договор №31-55/17 от 01.12.2017г.), ВКСП №7 (Договор № 37-38 от 11.04.2022г.), БУЗ ВО ВСП №5 (Договор № 37-33 от 11.04.2022г.).

7. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ “НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ” Б2.В.02 (П)

Области и сферы профессиональной деятельности	Место работы (профильная кафедра)	Часы / зачетные единицы	Формируемые компетенции	Средства оценивания	Этап оценивания, формы отчетности
Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего профессионального, дополнительного профессионального образования; научных исследований)	Кафедра подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии; Стоматологическая пол-ка ВГМУ; АУЗ ВО ВОКСП; БУЗ ВО "Воронежская стоматологическая пол-ка №4", БУЗ ВО «ВДКСП №2», ВКСП №7, БУЗ ВО ВСП №5	144/4	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-10, ПК-1	Публикация Презентация Обсуждение полученного материала	текущий промежуточный дневник по практике отчет по практике

8. КОНТРОЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ “НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ” Б2.В.02 (П)

Оценочные средства для текущего контроля научных достижений ординатора:

- зачетная книжка ординатора

- портфолио ординатора (литературный обзор, публикация статьи, выступление с докладом на конференциях (кафедрального, университетского, кластерного и всероссийского масштаба)

9. ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ ОРДИНАТОРОВ

1. Цифровая фотография в стоматологической практике. Возможности КЛКТ и современной визиографии в стоматологии.
2. Врачебная ошибка на стоматологическом приеме, юридические аспекты ответственности. Правовые основы взаимоотношений врача и пациента. Основная и дополнительная документация в стоматологической практике и её юридическое значение.
3. Профессиональные заболевания врача стоматолога общей практики. Профилактика и реабилитация. Психологические аспекты в работе врача-стоматолога.
4. Принципы фармакотерапии стоматологических заболеваний.
5. Влияние возрастных особенностей на течение воспалительных процессов и их исходы. Геронтостоматология.
6. Нейростоматология.

Раздел стоматологии терапевтической:

1. Современные методы отбеливания зубов.
2. Бесконтактное препарирование.
3. Профессиональная настороженность при приеме больных. С такими заболеваниями, как вирусный гепатит, хламидиоз, кандидоз, Вич-инфекция, сифилис.
4. Выбор реставрационного материала. Современные композиционные материалы. Врачебная и художественная тактика при восстановлении анатомической формы зубов. Адгезивные системы, применяемые в современной стоматологии.
5. Ротационные технологии - современный метод эндодонтического лечения.
6. ВЕКТОР – применение в терапевтической стоматологии.
7. Удаление обломков инструментов, современные методики. Лечение труднопроходимых каналов.

Раздел стоматологии хирургической:

1. Реанимационные мероприятия в условиях поликлиники и стационара.
2. Диагностическая и лечебная артроскопия.
3. Лазерхирургия. Криодеструкция. Применение в стоматологии.
4. Вестибулопластика.

Раздел стоматологии ортопедической:

1. Современные аспекты использования пластмасс горячей полимеризации для несъемного протезирования. Методы моделирования облицовки непосредственно на каркасе зубного протеза и паковки пластмассы в кювету. Теплоотверждаемые композиты «VITA-ZETA HC».
2. ARTGLASS. Технологии применения в ОС.
3. Стоматологические сплавы аспекты применения. Непереносимость никеля и хрома.
4. Специальная подготовка полости рта к протезированию при ортопедическом лечении системных заболеваний пародонта

5. Технология применения в клинике прессуемой керамики.
6. Сколы керамических облицовок металлокерамических протезов, факторы их возникновения: материалы и методики реставрации.

Раздел стоматологии детского возраста:

1. Возрастные особенности строения молочных и постоянных зубов у детей, периодонта, челюстных костей, лимфатической системы.
2. Особенности строения слизистой оболочки полости рта в различные возрастные периоды. Особенности клинического течения заболеваний СОПР и пародонта у детей.
3. Особенности лечения детей с ДЦП.
4. Опухоли и опухолеподобные образования в детском возрасте.
5. Санитарное просвещение детского населения: методы проведения (беседы, лекций среди детей, тематические игры).
6. Составление плана обследования и лечения ортодонтического больного.
7. Местное обезболивание в детском возрасте (показания, противопоказания).

10. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

10.1 СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. 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.
2. 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
3. Максимовский, Ю. М. Терапевтическая стоматология. Кариеология 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.
4. Ортопедическая стоматология: национальное руководство / СТАР; под ред. И.Ю. Лебедеко [и др.]. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 824 с.: ил. – (Национальные руководства). – ISBN 978–5–9704–4948–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449486.html>. – Текст: электронный.
5. 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
6. 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.
7. 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.
8. 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.

9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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.
14. 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.
15. 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.
16. Блок М.С. Дентальная имплантология: хирургические аспекты: пер. с англ. / М.С. Блок; под общ.ред. М.В. Ломакина. – Москва: МЕДпрессинформ, 2011. – 448 с.
17. 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.
18. 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.
19. 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.
20. 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.
21. 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.
22. 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.
23. 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.
24. Каливрадзян, Э. С. Словарь профессиональных стоматологических терминов / Э. С. Каливрадзян, 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.

25. 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.

10.2 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 "MedlineWithFulltext" 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/>

10.3 ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ

1. Российская стоматология
2. Российский стоматологический журнал
3. Стоматология
4. Новое в стоматологии
5. Институт стоматологии
6. Стоматология детского возраста и профилактика
7. Дентал- Юг
8. Стоматология для всех
9. "Доктор.Ру"
10. CATHEDRA – КАФЕДРА.
11. Стоматологическое образование
12. Клиническая стоматология
13. Врач-аспирант
14. Consilium Medicum («Врачебный консилиум»)
15. Врач и информационные технологии
16. Современная стоматология
17. Обзорение. Стоматология
18. Маэстро стоматологии
19. Экономика и менеджмент в стоматологии
20. Квинтэссенция
21. Стоматологический ФОРУМ
22. ДентАрт

23. Проблемы стоматологии
24. Пародонтология
25. Эндодонтияtoday
26. Стоматологический вестник
27. МЕДИЦИНСКИЙ АЛФАВИТ стоматология
28. Клиническая эндодонтия
29. Стоматологический бизнес

11 . ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

В ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России освоение образовательных программ проводится с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Есть электронные библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным, справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам: электронная библиотека технического вуза: комплект «Медицина и здравоохранение» www.studmedlib.ru; Букап (Book-up) books-up.ru; MedlinewithFullText на платформе EBSCOHOST <http://search.ebscohost.com/>; Лань www.e.lanbook.com; справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов “MedArt” (БД “MedArt”)» <http://medart.komlog.ru>

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

№	Название	Описание	Назначение
1.	“ Firefox Quantum”	Программа-браузер	Работа в сети Internet
2.	СДО Moodle	Система дистанционного обучения	Дистанционное обучение студентов
3.	<u>"Консультант студента"</u>	Электронно-библиотечная система	Электронная библиотека высшего учебного заведения. Предоставляет вузу наиболее полные комплекты необходимой литературы в соответствии с учебными планами и требованиями государственных стандартов.
4.	<u>"Айбукс"</u>	Электронно-библиотечная система	Широкий спектр самой современной учебной и научной литературы ведущих издательств России
5.	<u>"БукАп"</u>	Электронно-библиотечная система	Интернет-портал BookUp , в котором собраны книги медицинской тематики: электронные версии качественных первоисточников от ведущих издательств со всего мира.
6.	<u>"Лань"</u>	Электронно-библиотечная система	Предоставляет доступ к электронным версиям книг ведущих издательств учебной, научной, профессиональной литературы и периодики
7.	<u>Medline With Fulltext</u>	База данных	Предоставляет полный текст для многих наиболее часто используемых биомедицинских и медицинских журналов, индексируемых в <i>MEDLINE</i>

12 . МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
г. Воронеж, проспект Революции, д.14 Стоматологическая клиника ВГМУ им. Н.Н. Бурденко	1. Фантомы с искусственными зубами. 2. Слюноотсосы, пылесосы, боры стоматологические, шприцы с материалом для пломбирования полостей.	<ul style="list-style-type: none"> • Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License. № лицензии: 2B1E-210622-100837-7-19388, Количество объектов: 1000 Users, Срок использования ПО: с 09.08.2023 по 08.08.2024. • Единая информационная система управления учебным процессом Tandem University. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку. 8500 лицензий. • LMS Moodle - система управления курсами (система дистанционного обучения). Представляет собой свободное ПО (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия лицензии – без ограничения. Используется более 12 лет. • Webinar (система проведения вебинаров). Сайт https://webinar.ru Номер лицевого счета 0000287005. Период действия лицензии: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Лицензионный договор № 44/ЭА/5 от 12.12.2022 г. Конфигурация «Enterprise Total -1000», до 1000 участников (конкурентные лицензии). • Антиплагиат. Период действия: с 12.10.2022 по 11.10.2023. Договор 44/Ед.4/171 от 05.10.2022. • Учебный стенд «Медицинская информационная система» на
г. Воронеж, ул. Челюскинцев, д.136 БУЗ ВО Стоматологическая поликлиника №4	3. Стомат уст. Azimut 400 в компл.(мотор возд.с двумя насадками,компрессор	
Г. Воронеж, ул. Ворошилова, д.3 АУЗ ВО ВОКСП	4. Стоматологическая установка KLT 6210 в комплекте с принадлежностями 5. Стомат.уст-ка Azimut 100А – 3шт	
БУЗ ВО «ВДКСП №2», ул. Ватутина, д. 16	6. Стомат. установка"CHIRADENT 654NC-103"	
г. Воронеж, ул. Плехановская, д. 20 ВКСП №7	7. Стомат. установка"Хирадент"- 654 8. Установка УС-01 "Селена-2000"	
Г. Воронеж, ул. Ильича, д. 130 БУЗ ВО ВСП №5	9. Установка стоматологическая Roson 10. Стомат.установка Century III-3 шт 11. Стоматологическая установка с болгарским освещением заводской №6198- 2шт 12. Лампы полимеризационные 13. Аквадистиллятор ДЭ-4-02 "ЭМО" 14. Ванна ультразвуковая электромеханическая (мойка) УльтраЭст УВ-1 15. Мойка ультразвуковая Ultraaest УС 16. Облучатель рециркулятор воздушный УФ-бактерицид.настенный ОРУБ н2-01 КронТДезар 17. Камера д/хран.стерильн.инструм.КБ-"Я"-ФП напольная. 18. Стерилизатор гласперленовый ТАU-Quartz-150 19. Электроодонтотестер состояния пульпы зуба ОСП1.1 ЭОТ	

	<p>20. Апекслокатор портат. Y141251</p> <p>21. Ап-т д/смазки нак-в Assistina (Без жидкости)</p> <p>22. Аппарентгеновский дентальный</p> <p>23. мод. Томограф дентальный рентгеновский Veraviewerocs 3Д</p> <p>24. Эндодонтический параллелепипед с фантомом зуба.</p> <p>25. Трехмерная модель зуба 5:1 (однокорневые, многокорневые)</p> <p>26. Удаленные зубы.</p> <p>27. Учебный фантомный практикум, оснащенный индивидуальными рабочими местами, лечебные кабинеты кафедры, клинических баз.</p> <p>28. Фантомные учебные столы в сборе (стол, осветитель, блок наконечников на 2 выхода, пистолет в/в, голова на кронштейне).</p> <p>29. Набор стоматологических инструментов.</p> <p>30. Пародонтологический набор</p> <p>31. Карпульный шприц для проведения анестезии, иглы для карпульного шприца.</p> <p>32. Эндодонтический набор: а) К-файлы, Н-файлы, К-римеры, флексикат-файлы, профайлы.</p> <p>33. Эндомоторы</p> <p>34. Наборы ротационных инструментов (Профайлы, протейперы)</p> <p>35. Набор первично-твердой гуттуперчи.</p> <p>36. Система «Бифилл», «Каламус» для вертикальной конденсации.</p> <p>37. Аппараты для снятия зубных отложений.</p> <p>38. Аппарат ультразвук. для лечения пародонтита Vector (Пародонтологический центр)</p> <p>39. Стул врача</p> <p>40. Стол стоматолога с одним ящиком УФ-бактерицидной лампой</p> <p>41. Турбинные наконечники с подсветкой 4-канальный</p>	<p>базе программного комплекса «Квазар» с передачей прав на использование системы на условиях простой (неисключительной) лицензии. Контракт № 44/Ед. 4/221 от 19.09.2022 г.</p> <ul style="list-style-type: none"> • КонсультантПлюс (справочник правовой информации). Период действия: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Договор № 44/ЭА/1 от 05.12.2022. • Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite Concurrent на 5 (Пятерых) пользователей на 12 месяцев. • Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite версия 10 на 1 (Одного) пользователя на 12 месяцев.
--	---	--

Разработчики:

О.А. Лепёхина - доцент кафедры ПКВК в стоматологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко,
кандидат мед. наук

Рецензенты:

Заведующий кафедрой терапевтической стоматологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко,
доктор медицинских наук, профессор Сущенко А.В.

Главный врач БУЗ ВО «Воронежская клиническая стоматологическая поликлиника
№3», канд. мед. наук Петросян В.С.

**Рабочая программа обсуждена на кафедральном заседании «19» __5__2023,
протокол № 12**