

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Болотских Владимир Иванович  
Должность: Исполняющий обязанности ректора  
Дата подписания: 03.03.2025  
Уникальный программный идентификатор:  
ae663c0c1487e585f469a7d4fa4e7d73adb0ca41

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

Факультет подготовки кадров высшей квалификации

Кафедра подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии

УТВЕРЖДАЮ

Декан ФПКВК Е.А. Лещева

26\_ \_марта\_ 2025

Дата утверждения

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ  
ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСНОВНЫМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
(ПРОГРАММАМ ОРДИНАТУРЫ)  
по специальности: 31.08.75 «стоматология ортопедическая»  
базовая часть Б2.Б.01(П)**

всего часов 2160 часов (60 зачетных единиц)

2 семестр – 576 часов (16 зачетных единиц)

3 семестр – 1080 часов (30 зачетных единиц)

4 семестр – 504 часа (14 зачетных единиц)

**контроль:**

2 семестр – 9 часа экзамен

3 семестр – 9 часа экзамен

4 семестр – 4 часа зачет с оценкой

**Воронеж 2025**

Настоящая рабочая программа «Производственной (клинической) практики Базовая часть Б2.Б.01(П)», является частью основной образовательной программы по специальности 31.08.75 «стоматология ортопедическая».

Рабочая программа подготовлена на кафедре подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России авторским коллективом:

| №п/п | Фамилия, Имя, Отчество       | Ученая степень, ученое звание | Занимаемая должность | Основное место работы |
|------|------------------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 1.   | Беленова Ирина Александровна | д.м.н., профессор             | Зав. кафедрой        | КПКВК в стоматологии  |
| 2.   | Крючков Михаил Анатольевич   | к.м.н                         | доцент               | КПКВК в стоматологии  |
| 3.   | Валынов Антон Сергеевич      | к.м.н                         | доцент               | КПКВК в стоматологии  |
| 4.   | Петросян Виктор Сергеевич    | к.м.н.                        | Главный врач         | БУЗ ВО ВСП №3         |

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России «\_18\_»\_\_марта\_2025 г., протокол № 10

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК от \_\_26 марта 2025\_года, протокол № \_\_\_\_6\_.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины (модуля) практики:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – ординатура по специальности 31.08.75 «стоматология ортопедическая», утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «26» августа 2014г. №1119.
2. Общая характеристика образовательной программы по специальности 31.08.75 «стоматология ортопедическая».
3. Учебный план образовательной программы по специальности 31.08.75 «стоматология ортопедическая».
4. Устав и локальные нормативные акты Университета.

## СОДЕРЖАНИЕ

|      |                                                                                                                                                                                           |    |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.   | ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ                                                                                                                                                                           | 4  |
| 1.1  | Цель освоения дисциплины (модуля)\практики                                                                                                                                                | 4  |
| 1.2  | Задачи дисциплины (модуля)\практики                                                                                                                                                       | 4  |
| 1.3. | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)/практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы                                    | 4  |
| 2.   | МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО                                                                                                                                    | 16 |
| 2.1. | Код учебной дисциплины (модуля)\практики                                                                                                                                                  | 16 |
| 2.2. | Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО                                                                                                                                                             | 16 |
| 2.3. | Типы задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                  | 16 |
| 3.   | СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ                                                                                                                                       | 16 |
| 3.1. | Объем дисциплины и виды учебной деятельности                                                                                                                                              | 16 |
| 3.2. | Содержание, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля                               | 19 |
| 4.   | ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)\ПРАКТИКЕ                                                 | 20 |
| 5.   | ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ                                                                                                                                                                | 22 |
| 6.   | ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ                                                                                                        | 24 |
| 7.   | ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ                                                               | 26 |
| 8.   | ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ | 26 |
| 9.   | МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ                                                                                                                          | 28 |

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

**1.1. Цель освоения дисциплины (модуля) практики** - сформировать универсальные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача стоматолога ортопеда для оказания стоматологической помощи населению в амбулаторно-поликлинических условиях.

**1.2. Задачи дисциплины (модуля) практики** - сформировать у ординатора универсальные и профессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми действиями врача стоматолога ортопеда, необходимыми умениями и знаниями для осуществления трудовых функций по:

- проведению стоматологического обследования пациента с целью установления диагноза в амбулаторных условиях;
- назначению, контролю эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии, проводимой в амбулаторных условиях;
- разработке, реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ, проводимых в амбулаторных условиях;
- проведению и контролю эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране стоматологического здоровья населения в амбулаторных условиях;
- ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- организационно-управленческой деятельности.

**1.3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю) \ практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

| Код компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине | Содержание компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1                                                                                      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3                                                    |
| УК-1                                                                                   | Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                      |
| УК-2                                                                                   | Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                      |
| 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. |                                                      |
| 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.                                                     |                                                      |
| ПК-2                                                                                   | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                      |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| ПК-4  | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о стоматологической заболеваемости                                                                                                                                                                                                 |  |
| ПК-5  | Готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.                                                                                                                                                       |  |
| ПК-6  | Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы                                                                                                                                                                                                                                |  |
| ПК-7  | Готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи                                                                                                                                                                                                                                |  |
| ПК-8  | Готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 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                                                                                                              |  |
| ПК-10 | 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. |  |
| ПК-11 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях                                                                                                                                                                              |  |
| ПК-12 | Готовность к проведению оценки качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей.                                                                                                                                                                                                       |  |
| ПК-13 | Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.                                                                                                                                                                                                                                   |  |

## **Проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза**

### **Знать:**

- Топографическую анатомию головы, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение зубов, основные нарушения эмбриогенеза зубочелюстной области
- Биологическую роль зубочелюстной системы, возрастные изменения челюстно-лицевой области, особенности воздействия на нее внешней и внутренней среды
- Артикуляцию и виды окклюзии зубных рядов, биомеханика жевательного аппарата
- Взаимосвязь строения и функционирования зубочелюстной системы с нарушениями со стороны носоглотки, дыхательной и пищеварительной систем, опорно-двигательного аппарата
- Основные вопросы нормальной и патологической физиологии зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции
- Общие вопросы организации медицинской помощи населению по профилю «Стоматология ортопедическая»
- Этиологию, патогенез, клиническую картину, классификацию, дифференциальная диагностика, осложнения стоматологических заболеваний: частичного и полного отсутствия зубов, заболеваний пародонта, повышенного стирания зубов, аномалий развития и деформаций зубочелюстной системы и челюстно-лицевой патологии
- Этиологию, патогенез, клиническую картину, классификацию, дифференциальная диагностика функциональных нарушений и заболеваний височно-нижнечелюстного сустава
- Клиническую картину заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ

- Функциональные методы исследования в стоматологии
- Медицинские изделия, применяемые в стоматологии (принципы устройства и правила эксплуатации)
- МКБ
- Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Стоматология ортопедическая»
- Состояния, требующие медицинской помощи в экстренной и неотложной формах
- Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов инструментальной диагностики у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Изменения со стороны функции зубочелюстно-лицевой системы при заболеваниях других органов и систем организма человека с учетом возрастных особенностей
- Особенности врачебного обследования пациентов пожилого и старческого возраста
- Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях
- Санитарно-эпидемиологические требования, правила применения средств индивидуальной защиты
- Соблюдение врачебной тайны
- Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

#### **Владеть:**

- Сбором жалоб, анамнеза у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы;
- Анкетированием пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявление сопутствующих заболеваний;
- Первичным осмотром пациентов;
- Формулированием предварительного диагноза и составлением плана основных и дополнительных методов исследований пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы;
- Установлением предварительного диагноза;
- Направлением пациентов со стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы на дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи;
- Проведением пациентам со стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы инструментальных методов исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи;
- Направлением пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы на консультацию к врачам-специалистам для оказания специализированной медицинской консультации в случае необходимости при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи;
- Повторным осмотром пациентов
- Интерпретацией данных первичного и повторного осмотров, инструментальных, лабораторных исследований, данных консультаций пациентов врачами-специалистами, дополнительных методов обследования
- Постановкой окончательного диагноза
- Установлением диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
- Обеспечением безопасности диагностических манипуляций

#### **Уметь:**

- Осуществлять сбор жалоб, анамнеза болезни и жизни у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы (их законных представителей)

- Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Выявлять общие и специфические признаки стоматологических заболеваний
- Проводить первичное клиническое стоматологическое обследование пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы и интерпретировать его результаты
- Проводить повторное клиническое стоматологическое обследование пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы и интерпретировать его результаты
- Обосновывать и планировать объем инструментального и лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Обосновывать необходимость направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам
- Владеть методами осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Оценивать анатомо-функциональное состояние зубочелюстно-лицевой системы в норме, при заболеваниях и (или) функциональных нарушениях зубочелюстно-лицевой системы
- Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Владеть алгоритмом постановки предварительного диагноза, клинического диагноза и заключительного диагноза
- Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Интерпретировать и анализировать результаты дополнительных методов исследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Обосновывать и планировать объем инструментальных исследований
- у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Проводить анализ результатов клинических и функциональных методов обследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Диагностировать кариес, болезни пульпы и периодонта, слизистой рта
- Диагностировать дефекты зубов и зубных рядов
- Диагностировать патологию пародонта: степень подвижности зубов, глубину патологических зубодесневых карманов, степень резорбции костной ткани
- Диагностировать повышенное стирание зубов и другие некариозные поражения твердых тканей зубов
- Диагностировать зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей
- Диагностировать полное отсутствие зубов
- Диагностировать функциональные нарушения краниомандибулярной области
- Выявлять факторы риска онкопатологии (в том числе различные фоновые процессы, предопухолевые состояния)
- Обосновывать необходимость направления пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Применять при обследовании пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, обеспечивать безопасность их применения
- Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы

- Выявлять симптомы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы

### **Назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности**

#### **Владеть:**

- Разработкой плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Работой в составе многопрофильной команды при необходимости комплексного лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями
- Составлением комплексного плана лечения с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, динамическое наблюдение за ходом лечения
- Подбором медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний
- Назначением лекарственных препаратов, медицинских изделий (зубных и зубочелюстных протезов) пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Оценкой эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий (зубных и зубочелюстных протезов) пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Назначением немедикаментозного лечения пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Оценкой эффективности и безопасности немедикаментозного лечения с использованием зубных и зубочелюстных протезов у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Консультированием пациента по методам лечения стоматологических заболеваний
- Выполнением лечебных и диагностических манипуляций пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи в клинике ортопедической стоматологии.
- Лечение частичного и полного отсутствия зубов, заболеваний пародонта, повышенного стирания зубов, аномалий развития и деформаций зубочелюстной системы, дефектов зубов и зубных рядов, функциональной патологии височно-нижнечелюстных суставов и челюстно-лицевой патологии с использованием ортопедических методов лечения.
- Применением основных приемов неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы.
- Профилактикой или лечением осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы

#### **Уметь:**

- Разрабатывать план лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы с учетом течения заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи в клинике ортопедической стоматологии
- Составлять комплексный план лечения с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Обосновывать схему, план и тактику ведения пациентов, медицинские показания и противопоказания к стоматологическому ортопедическому лечению



- Осуществлять подбор лекарственных препаратов (в том числе стоматологических материалов), медицинских изделий (зубных, зубочелюстных и челюстно-лицевых протезов) для лечения стоматологических заболеваний
- Применять различные методики местной анестезии челюстно-лицевой области
- Осуществлять подбор лекарственных препаратов (в том числе стоматологических материалов), пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Использовать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы)
- Назначать медикаментозное и немедикаментозное (зубные, зубочелюстные и челюстно-лицевые протезы) лечение пациентам с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов (в том числе стоматологических материалов) у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного (зубные, зубочелюстные и челюстно-лицевые протезы) лечения у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Разрабатывать оптимальную тактику лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Обосновывать, планировать и применять ортопедические методы лечения стоматологических заболеваний и челюстно-лицевой патологии
- Применять методы комплексного лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии
- Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов (в том числе стоматологических материалов), немедикаментозного (зубные, зубочелюстные и челюстно-лицевые протезы) лечения
- Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения стоматологического заболевания
- Проводить препарирование твердых тканей постоянных зубов под различные виды зубных протезов: вкладки, виниры, полукоронки, коронки
- Получать анатомические и функциональные оттиски.
- Проводить восстановление коронковой части зуба с помощью стандартных штифтовых конструкций и штифтовых культевых вкладок
- Проводить анатомо-функциональное восстановление зубов с помощью коронок
- Проводить анатомо-функциональное восстановление зубов с помощью с использованием микропротезов
- Проводить анатомо-функциональное восстановление зубов с помощью временных коронок
- Проводить ортопедическое лечение при частичном отсутствии зубов: выбирать конструкции зубных протезов в зависимости от вида частичного отсутствия зубов и протяженности дефекта зубного ряда.
- Проводить клинические этапы изготовления мостовидных протезов
- Проводить клинические этапы изготовления съемных (пластинчатых, бюгельных) зубных протезов при частичном отсутствии зубов
- Проводить клинические этапы изготовления зубных протезов с опорой на имплантаты
- Проводить временное и постоянное шинирование подвижных зубов с помощью различных лечебных аппаратов, зубных протезов, ортопедических конструкций
- Проводить имедиат-протезирование
- Проводить клинические этапы изготовления полного съемного протеза
- Проводить нормализацию окклюзионных контактов зубов с помощью избирательного сошлифовывания твердых тканей
- Проводить челюстно-лицевое протезирование
- Проводить клинические этапы изготовления окклюзионной шины (каппы)
- Определять необходимость направления пациента к соответствующим врачам-специалистам

- Применять средства индивидуальной защиты при стоматологическом лечении

### **Знать:**

- Особенности оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при стоматологических заболеваниях
- Общие и функциональные методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, челюстно-лицевой патологией
- Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Стоматология ортопедическая»
- Этиология, патогенез, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, осложнения и лечение стоматологических заболеваний: дефектов коронковой части зуба, заболеваний пародонта, повышенного стирания зубов и других некариозных поражений твердых тканей зубов, аномалий развития и деформаций зубочелюстной системы, частичного и полного отсутствия зубов, челюстно-лицевой патологии
- Этиология, патогенез, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика функциональных (внутренних) нарушений и заболеваний височно-нижнечелюстного сустава
- Современные методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы (дефект коронковой части зуба, заболевания пародонта, повышенное стирание зубов, деформация зубных рядов, частичное отсутствие зубов, полное отсутствие зубов, функциональная патология височно-нижнечелюстного сустава, челюстно-лицевая патология)
- Методы медикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы (дефект коронковой части зуба, заболевания пародонта, повышенное стирание зубов, деформация зубных рядов, частичное отсутствие зубов, полное отсутствие зубов, функциональная патология височно-нижнечелюстного сустава, челюстно-лицевая патология) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых в стоматологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
- Методы немедикаментозного лечения заболеваний зубочелюстно-лицевой системы (изготовление ортопедических конструкций); медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Диагностические исследования пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Методы обезболивания
- Требования асептики и антисептики
- МКБ
- Соблюдение врачебной тайны
- Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

**Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы и ВНЧС с использованием ортопедических методов лечения**

### **Владеть:**

- Составлением индивидуального плана реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой области в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи
- Реализацией мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Направлением пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Оказанием квалифицированной медицинской помощи по специальности «Стоматология ортопедическая» с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике
- Наблюдением за ходом реабилитации пациента
- Оценкой эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы

#### **Уметь:**

- Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи в клинике ортопедической стоматологии
- Разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи в клинике ортопедической стоматологии
- Проводить реабилитационные мероприятия пациентов со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области в клинике ортопедической стоматологии
- Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Применять методы реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии в клинике ортопедической стоматологии
- Оценивать эффективность и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи
- Применять средства индивидуальной защиты

#### **Знать:**

- Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Стоматология ортопедическая»
- Принципы устройства и правила эксплуатации медицинских изделий в категории «Стоматологическое оборудование»
- Основные принципы реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий индивидуальной программы реабилитации
- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате мероприятий реабилитации пациентов с заболеваниями и

- (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- МКБ
- Правила применения средств индивидуальной защиты при лечении пациентов с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Соблюдение врачебной тайны
- Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

## **Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий в клинике ортопедической стоматологии по охране стоматологического здоровья населения**

### ***Владеть:***

- Проведением профилактических стоматологических осмотров и санитарно-просветительской работы среди пациентов
- Проведением профилактики заболеваний зубов, пародонта, мышц челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстного сустава
- Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Подбором медицинских изделий в категории "Стоматологические материалы" для профилактики стоматологических заболеваний
- Назначением и контролем профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Оценкой эффективности профилактической работы с пациентами с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний

### ***Уметь:***

- Проводить профилактические стоматологические осмотры и вести санитарно-просветительскую работу среди пациентов
- Проводить профилактику заболеваний зубов, пародонта, мышц челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава
- Выявлять стоматологические заболевания и основные факторы риска их развития
- Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Подбирать медицинские изделия в категории "Стоматологические материалы" для профилактики стоматологических заболеваний
- Назначать и контролировать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Выполнять предписанные действия при проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных лиц)
- Применять средства индивидуальной защиты при проведении профилактических стоматологических мероприятий

### ***Знать:***

- Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов со стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными стоматологическими заболеваниями и (или) функциональными

нарушениями зубочелюстно-лицевой системы с действующими нормативными правовыми актами и иными документами

- Принципы диспансерного стоматологического наблюдения с целью выявления стоматологических заболеваний и (или) функциональных нарушений зубочелюстно-лицевой системы, челюстно-лицевой патологии, основных факторов риска их развития
- Методы профилактики зубочелюстных аномалий у взрослого населения
- Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика часто встречающихся заболеваний челюстно-лицевой области
- МКБ
- Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
- Санитарно-эпидемические нормы и требования, правила применения средств индивидуальной защиты
- Соблюдение врачебной тайны
- Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами

**Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формирования здорового образа жизни**

**Владеть:**

- Проведением профилактических стоматологических осмотров врача ортопеда-стоматолога и санитарно-просветительской работы среди пациентов
- Осуществлением диспансерного наблюдения пациентов после проведенного ортопедического лечения не реже 1 раза в год
- Проведением диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
- Подбором медицинских изделий в категории "Стоматологические материалы" для профилактики стоматологических заболеваний
- Назначением и контролем профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Контролем соблюдения профилактических стоматологических мероприятий
- Оценкой эффективности профилактической работы с пациентами с заболеваниями и (или) функциональными нарушениями зубочелюстно-лицевой системы
- Проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний

**Уметь:**

- Проводить профилактические стоматологические осмотры врача ортопеда-стоматолога и санитарно-просветительскую работу среди пациентов
- Выявлять стоматологические заболевания и основные факторы риска их развития
- Проводить диспансерное наблюдение за пациентами со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
- Подбирать медицинские изделия в категории "Стоматологические материалы" для профилактики стоматологических заболеваний
- Назначать и контролировать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи
- Выполнять предписанные действия при проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных лиц)
- Применять средства индивидуальной защиты при проведении профилактических стоматологических мероприятий

**Знать:**

- Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
- Порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с действующими нормативными правовыми актами
- Принципы диспансерного стоматологического наблюдения с целью выявления стоматологических заболеваний ортопедического профиля и основных факторов риска их развития
- Методы профилактики зубочелюстных аномалий у взрослого населения
- Знание этиологии, патогенеза, клиники, дифференциальной диагностики, профилактики часто встречающихся заболеваний челюстно-лицевой области
- МКБ
- Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
- Санитарно-эпидемические нормы и требования, правила применения средств индивидуальной защиты

## **Организационно-управленческая деятельность**

### **Владеть:**

- Предоставлением медико-статистических показателей в установленном порядке
- Ведением медицинской стоматологической документации, в том числе в электронном виде
- Составлением плана работы и отчета о своей работе
- Контролем выполнения медицинскими работниками, занимающими должности среднего и младшего медицинского персонала, врачебных назначений
- Контролем (оценкой) качества оказания медицинской стоматологической помощи пациентам
- Участием в проведении судебно-медицинской экспертизы и проведение экспертизы нетрудоспособности стоматологического больного
- Руководством медицинскими работниками, занимающими должности среднего и младшего медицинского персонала
- Анализом основных медико-статистических показателей (стоматологическая заболеваемость, инвалидность) взрослого населения
- Участием в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской стоматологической деятельности
- Использованием в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну
- Использованием медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

### **Уметь:**

- Составлять план работы и отчет о работе
- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения
- Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля
- Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей, находящегося в распоряжении медицинского персонала
- Участвовать в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
- Использовать медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»

### **Знать:**

- Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, в том числе в электронном виде
- Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
- Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях стоматологического профиля
- Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии
- Соблюдение врачебной тайны, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами

## **Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля**

### **Владеть:**

- Оценкой состояния пациентов, требующего оказания экстренной и неотложной медицинской помощи
- Распознаванием состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая клиническую смерть, остановку сердечной деятельности и дыхания, требующих оказания экстренной медицинской помощи
- Осуществлением вызова бригады скорой медицинской помощи для оказания экстренной медицинской помощи пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая клиническую смерть, остановку сердечной деятельности и в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи
- Оказанием экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая клиническую смерть, остановку сердечной деятельности и дыхания в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи
- Применением лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании неотложной медицинской помощи

### **Уметь:**

- Выявлять состояния, представляющие угрозу жизни пациента, клинические признаки внезапных острых заболеваний, обострений хронических заболеваний, требующих оказания экстренной и неотложной медицинской помощи
- Выполнять мероприятия по оказанию экстренной и неотложной медицинской помощи
- Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании экстренной и неотложной медицинской помощи

### **Знать:**

- Методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей)
- Этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний, приводящих к развитию экстренных и неотложных состояний
- Состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи
- Методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
- Принципы и методы оказания экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам
- Особенности оказания экстренной и неотложной медицинской помощи при стоматологических заболеваниях
- Базовый комплекс сердечно-легочной реанимации
- Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

## 2.1. Код учебной дисциплины (модуля)\практики

В соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1118 по специальности 31.08.75 «Стоматология ортопедическая» 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 трудоёмкость базовой части практики составляет 60 зачётных единиц – 2160 часов.

Контроль осуществляется в виде зачета с оценкой во 2-ом семестре, экзамена в 3-ем семестре и зачета с оценкой в 4-ом семестре.

## 2.2. Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО\ОПОП СПО

| Наименование предшествующей дисциплины | Наименование изучаемой дисциплины                     | Наименование последующей дисциплины                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Стоматология ортопедическая            | Производственная (клиническая) практика базовая часть | Производственная (клиническая) практика вариативная часть |

## 2.3. Типы задач профессиональной деятельности

В рамках освоения дисциплины, обучающиеся готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- медицинский
- научно-исследовательский
- организационно-управленческий.

## 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ

### 3.1. Объем дисциплины и виды учебной деятельности

| Б2.Б.01 (П)<br>производственная<br>(клиническая) практика | период практики | часы            | зачетные единицы | контроль (семестр) | форма контроля  |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|------------------|--------------------|-----------------|
|                                                           | 2 семестр       | 576             | 16               | 2                  | зачет с оценкой |
|                                                           | 3 семестр       | 1080            | 30               | 3                  | экзамен         |
|                                                           | 4 семестр       | 504             | 14               | 4                  | зачет с оценкой |
| общая трудоемкость                                        |                 | 2160 (60 з.ед.) |                  |                    |                 |

### 3.2 СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

| Виды профессиональной деятельности                                                  | Место работы                                               | Часы/зачетные единицы | Формируемые компетенции                         | Средства оценивания                                    | Этап оценивания                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Первый курс<br/>Семестр 2</b>                                                    |                                                            |                       |                                                 |                                                        |                                                                 |
| • проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями | Кафедра подготовки кадров высшей квалификации стоматологии | 576/16                | УК-1 УК-2<br>УК-3<br><br>ПК-1 ПК-2<br>ПК-3 ПК-4 | Тесты<br>Контрольные вопросы<br>Алгоритмы практических | Текущий<br>Промежуточный<br>- дневник по практике<br>- отчет по |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                           |         |                                                              |                      |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|--------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
| <p>ортопедического профиля с целью установления диагноза;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности</li> <li>• планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;</li> <li>• проведение и контролю эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</li> <li>• ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формированию здорового образа жизни;</li> <li>• организационно-управленческой деятельность</li> <li>• оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля</li> </ul> | ВГМУ им. Н.Н. Бурденко.   |         | ПК-5 ПК-6<br>ПК-7 ПК-8<br>ПК-9 ПК-10<br>ПК-11 ПК-12<br>ПК-13 | навыков<br>Задачи    | практике                 |
| <b>Второй курс<br/>Семестр 3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                           |         |                                                              |                      |                          |
| • проведение комплексного                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Кафедра подготовки кадров | 1080/30 | УК-1 УК-2<br>УК-3                                            | Тесты<br>Контрольные | Текущий<br>Промежуточный |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |  |                                                                                                     |                                                                      |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <p>обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза(патология твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения; дефекты зубных рядов);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности</li> <li>• планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;</li> <li>• проведение и контролю эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</li> <li>• ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формированию здорового образа жизни ;</li> <li>• организационно-управленческой деятельность</li> <li>• оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со</li> </ul> | <p>высшей квалификации в стоматологии ВГМУ им.Н.Н.Бурденко.</p> |  | <p>ПК-1 ПК-2<br/>ПК-3 ПК-4<br/>ПК-5 ПК-6<br/>ПК-7 ПК-8<br/>ПК-9 ПК-10<br/>ПК-11 ПК-12<br/>ПК-13</p> | <p>вопросы<br/>Алгоритмы<br/>практических<br/>навыков<br/>Задачи</p> | <p>- дневник по практике<br/>- отчет по практике</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |                       |                                                                                                                 |                                                                          |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                    |                       |                                                                                                                 |                                                                          |                                                                          |
| <b>Второй курс<br/>Семестр 4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                    |                       |                                                                                                                 |                                                                          |                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза (патология твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения; дефекты зубных рядов - частичное и полное отсутствие зубов);</li> <li>• назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности</li> <li>• планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;</li> <li>• проведение и контроль эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</li> <li>• ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического</li> </ul> | Кафедра подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии ВГМУ им.Н.Н.Бурденко. | Базовая часть: 504/14 | УК-1 УК-2<br>УК-3<br><br>ПК-1 ПК-2<br>ПК-3 ПК-4<br>ПК-5 ПК-6<br>ПК-7 ПК-8<br>ПК-9 ПК-10<br>ПК-11 ПК-12<br>ПК-13 | Тесты<br>Контрольные вопросы<br>Алгоритмы практических навыков<br>Задачи | Текущий<br>Промежуточный<br>- дневник по практике<br>- отчет по практике |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                  |                              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|    | <p>твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения; дефекты зубных рядов);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности</li> <li>• планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;</li> <li>• проведение и контролю эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</li> <li>• ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формированию здорового образа жизни ;</li> <li>• организационно-управленческой деятельность оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля</li> </ul>                                                                                                                                                                                           | <p>Тест (Т)</p> <p>Ситуационная (клиническая) задача(СЗ\КЗ)</p>                                  | <p>50</p> <p>10</p>          |
| 3. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза (патология твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения; дефекты зубных рядов-частичное и полное отсутствие зубов);</li> <li>• назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности</li> <li>• планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;</li> <li>• проведение и контроль эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</li> <li>• ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формированию здорового образа жизни;</li> <li>• организационно-управленческой деятельность оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля</li> </ul> | <p>Опрос(устный)</p> <p>(ОУ)</p> <p>Тест (Т)</p> <p>Ситуационная (клиническая) задача(СЗ\КЗ)</p> | <p>7</p> <p>30</p> <p>10</p> |

| Форма промежуточной аттестации | Формы оценочных средств                   | Представление оценочного средства в фонде (количество) |
|--------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Экзамен                        | Опрос(устный)                             | 63                                                     |
|                                | (ОУ)                                      |                                                        |
|                                | Тест (Т)                                  | 100                                                    |
|                                | Ситуационная (клиническая) задача (СЗ\КЗ) | 30                                                     |
| Зачет с оценкой                | Алгоритмы практических навыков            | 30                                                     |
|                                | Опрос(устный)                             | 52                                                     |
|                                | (ОУ)                                      |                                                        |
|                                | Тест (Т)                                  | 75                                                     |
|                                | Ситуационная (клиническая) задача (СЗ\КЗ) | 45                                                     |
|                                | Алгоритмы практических навыков            | 29                                                     |
|                                |                                           |                                                        |
|                                |                                           |                                                        |

## 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

| №  | Тема/ Разделы практики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Формы образовательных технологий                                              | Средства образовательных технологий |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза;</li> <li>• назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности</li> <li>• планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;</li> <li>• проведение и контролю эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</li> <li>• ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических</li> </ul> | Опрос(устный)<br>(ОУ)<br>Тест (Т)<br>Ситуационная (клиническая) задача(СЗ\КЗ) | Проблемное обучение (ПО)            |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                        |                                 |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|    | <p>заболеваний ортопедического профиля и формированию здорового образа жизни;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• организационно-управленческой деятельности оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                        |                                 |
| 2. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза(патология твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения; дефекты зубных рядов);</li> <li>• назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности</li> <li>• планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;</li> <li>• проведение и контролю эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</li> <li>• ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и формированию здорового образа жизни ;</li> <li>• организационно-управленческой деятельности оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля</li> </ul> | <p>Опрос (устный)<br/><b>(ОУ)</b></p> <p>Тест <b>(Т)</b></p> <p>Ситуационная (клиническая)<br/>задача<b>(СЗКЗ)</b></p> | Проблемное обучение <b>(ПО)</b> |
| 3. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• проведение комплексного обследования пациента со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля с целью установления диагноза (патология твердых тканей зубов кариозного и некариозного происхождения; дефекты зубных рядов-частичное и полное отсутствие зубов);</li> <li>• назначение лечения пациентам со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля, контроль его эффективности и безопасности</li> <li>• планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями ортопедического профиля;</li> <li>• проведение и контроль эффективности профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья</li> <li>• ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью профилактики стоматологических заболеваний ортопедического профиля и</li> </ul>                                                                                                                                                                                  | <p>Опрос(устный)<br/><b>(ОУ)</b></p> <p>Тест <b>(Т)</b></p> <p>Ситуационная (клиническая)<br/>задача<b>(СЗКЗ)</b></p>  | Проблемное обучение <b>(ПО)</b> |

|  |                                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | формированию здорового образа жизни;<br>• организационно-управленческой деятельности<br>оказание экстренной и неотложной медицинской<br>помощи пациентам со стоматологическими<br>заболеваниями ортопедического профиля |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## 6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

### Основная литература

1. Ортопедическая стоматология : национальное руководство / СтАР ; под ред. И.Ю. Лебедеенко [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.
2. 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.
3. 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.
4. 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
5. 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.

### Дополнительная литература

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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.



6. 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.
7. 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.
8. 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) - Ш 526
9. 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 - О-703
10. 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

#### **Перечень отечественных журналов**

1. «Вестник стоматологии»,
2. «Институт стоматологии»,
3. «Квинтэссенция»,
4. «Клиническая имплантология и стоматология»,
5. «Клиническая стоматология»,
6. «Маэстро стоматологии»,
7. «Новое в стоматологии»,
8. «Панорама ортопедической стоматологии»,
9. "Российский стоматологический журнал»,
10. «Российская стоматология»
11. DentArt,
12. DentalNews,
13. «ДентИнфо»,
14. «Стоматология»,
15. «Челюстно-лицевая хирургия и стоматология».

#### **7. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ**

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. [www.rlsnet.ru](http://www.rlsnet.ru) Справочник лекарств и товаров аптечного ассортимента
11. <http://med-lib.ru> Большая медицинская библиотека
12. [medinform.net/stomat](http://medinform.net/stomat) Стоматология на MedicInform.Net
13. [www.stom.ru](http://www.stom.ru) Российский Стоматологический Портал
14. [www.stomatolog.ru](http://www.stomatolog.ru) Стоматолог.Ру
15. [stomport.ru](http://stomport.ru) Стоматологический Портал StomPort.ru
16. [www.dantistika.ru](http://www.dantistika.ru) Информационно-поисковый стоматологический портал
17. [www.cniis.ru](http://www.cniis.ru) ЦНИИ Стоматологии
18. [www.mmbook.ru](http://www.mmbook.ru) Медицинская литература по стоматологии
19. [www.instom.ru](http://www.instom.ru) (институт стоматологии последипломного образования)
20. [www.dental-azbuka.ru](http://www.dental-azbuka.ru) Компания "Азбука"
21. [www.medalfavit.ru](http://www.medalfavit.ru) журнал "Медицинский алфавит - стоматология"
22. [www.expodental.it](http://www.expodental.it) International Expodental website
23. [www.nidr.nih.gov](http://www.nidr.nih.gov) Нац. институт стоматологии в США
24. [www.bda-dentistry.org.uk](http://www.bda-dentistry.org.uk) Британская ассоциация стоматологов
25. [www.chicagocentre.com](http://www.chicagocentre.com) сайт Чикагского Центра Современной Стоматологии

## **8. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ**

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Лицензии Microsoft:

- License – 41837679 от 31.03.2007: Office Professional Plus 2007 – 45, Windows Vista Business – 45
- License – 41844443 от 31.03.2007: Windows Server - Device CAL 2003 – 75, Windows Server – Standard 2003 Release 2 – 2
- License – 42662273 от 31.08.2007: Office Standard 2007 – 97, Windows Vista Business – 97
- License – 44028019 от 30.06.2008: Office Professional Plus 2007 – 45,
- License – 45936953 от 30.09.2009: Windows Server - Device CAL 2008 – 200, Windows Server – Standard 2008 Release 2 – 1
- License – 46746216 от 20.04.2010: Visio Professional 2007 – 10, Windows Server – Enterprise 2008 Release 2 – 3
- License – 62079937 от 30.06.2013: Windows 8 Professional – 15
- License – 66158902 от 30.12.2015: Office Standard 2016 – 100, Windows 10 Pro – 100
- Microsoft Windows Terminal WinNT Russian OLP NL.18 шт. от 03.08.2008

Операционные системы Windows (XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10) разных вариантов приобретались в виде OEM (наклейки на корпус) при закупках компьютеров через тендеры.

- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1-year Educational Renewal License
- № лицензии: 0B00-170706-072330-400-625, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2017-07-06 до 2018-07-14
- № лицензии: 2198-160629-135443-027-197, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2016-06-30 до 2017-07-06
- № лицензии: 1894-150618-104432, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2015-06-18 до 2016-07-02
- № лицензии: 1894-140617-051813, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2014-06-18 до 2015-07-03
- № лицензии: 1038-130521-124020, Количество объектов: 499 Users, Срок использования ПО: с 2013-05-22 до 2014-06-06
- № лицензии: 0D94-120615-074027, Количество объектов: 310 Users, Срок использования ПО: с 2012-06-18 до 2013-07-03
- Единая информационная система управления учебным процессом TandemUniversity. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку.
- Moodle - система управления курсами (электронное обучение. Представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия без ограничения. Существует более 10 лет.
- Mind (система проведения вебинаров). Сайт <https://www.imind.ru> Номер лицевого счета 0000287005.

## БАЗЫ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

| №  | название медицинской организации и реквизиты                                                                       | №, дата договора                |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1. | Стоматологическая поликлиника ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко пр. Революции, 14, Воронеж, Воронежская обл., 394036 |                                 |
| 2  | АУЗ ВО ВОКСП                                                                                                       | Договор № 37-37 от 11.04.2022г. |
| 3  | БУЗ ВО "ВКСП №4"                                                                                                   | Договор № 37-32 от 10.01.2013г. |
| 5  | ВКСП №7                                                                                                            | Договор № 37-38 от 11.04.2022г. |
| 6  | БУЗ ВО ВСП №5                                                                                                      | Договор № 37-33 от 11.04.2022г. |
| 7  | ООО «ТалантДент», г. Воронеж, ул.Ростовская, 59                                                                    | Договор №2 от 01.04.2020        |
| 8  | ООО «Дента Групп Шишкова», г. Воронеж, ул.Шишкова, 103                                                             | Договор №18 от 01.03.2022       |
| 9  | ООО «Кольцовская стоматология», г. Воронеж, ул. Кольцовская, 12                                                    | Договор №35 от 03.03.2023       |
| 10 | Виртуоз ООО «Консилиум», г. Воронеж, ул. Владимира Невского, 14                                                    | Договор №20 от 24.11.2014       |
| 11 | ООО «S-Dental»                                                                                                     | Договор №13 от 01.09.2021       |
| 12 | ООО «Академия Улыбки»                                                                                              | Договор №182 от 19.04.2018      |
| 13 | Рубин ООО «Верапр»                                                                                                 | Договор №33 от 03.03.2023       |
| 14 | ООО«Невская Стоматолгия»                                                                                           | Договор №80 от 24.11.2014       |

## 9. 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, ул. Пр. Революции, дом 14,стоматологическая поликлиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им.Н.Н.Бурденко» МЗ РФ учебная комната №302 для самостоятельной работы | 1. тонометр<br>2. стетоскоп<br>3. противошоковый набор,<br>4. набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий,<br>5. негатоскоп;<br>6. Лампа полимеризационная SDS CU-100) (7);<br>7. очиститель ультразвуковой (устройство ультразвуковой очистки и дезинфекции инструментов и изделий);<br>8. Конусно-лучевой дентальный компьютерный томограф рентгеновский Veraviewepocs 3Д<br>9. аппарат для диагностики жизнеспособности пульпы (электроодонтометр);<br>10. Облучатель бактерицидный "АЗОВ" ОБН-150 92200557570(5)<br>11. Аппарат д/штамповки под давл. MiniSTAR<br>12. Аппаратпароструйный Evolution EVI SY<br>13. Аппарат св/отвержд.Оптрадент<br>14. Аппарат стоматологический пескоструйный AIR FLOW                                                                                                                                                                           | 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.<br>• 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.<br>• 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.<br>• Webinar (система проведения вебинаров). Сайт <a href="https://webinar.ru">https://webinar.ru</a> 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).<br>• Антиплагиат. Период действия: с 12.10.2022 по 11.10.2023. Договор 44/Ед.4/171 от 05.10.2022.<br>• Учебный стенд «Медицинская информационная система» на 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.<br>• КонсультантПлюс (справочник правовой информации). Период действия: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Договор № 44/ЭА/1от 05.12.2022.<br>• Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite Concurrent на 5 (Пятерых) пользователей на 12 месяцев.<br>• Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite версия 10 на 1 (Одного) пользователя на 12 месяцев. |
| г.Воронеж, ул. Пр. Революции, дом 14,стоматологическая поликлиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им.Н.Н.Бурденко» МЗ РФ учебная комната №303                            | 15. Артикулятор ART 567МК SAM3 профессиональный набор<br>16. Весы электронные настольные НВ-600М<br>17. Вибростол ВЗ-01"Импульс"<br>18. Воскотопка (аналоговое регулирование температуры) ВТ 1.1<br>19. Гидроблок с плевательницей,пылесосом и слюноотсосом "F1 Мондо"<br>20. Гласперленовый стерилизатор TAU 150 (5)<br>21. Горелка бензиновая ВА000007875<br>22. Горелка газовая ГЛ-01(прямая) со шлангом<br>23. Динамометрический ключ<br>24. Дефибрилятор импульсный Д 00000313318<br>25. Дистальные кусачки (2)<br>26. Дистиллятор Д-10<br>27. Зуботехническая машина RAM<br>28. Зуботехнический мотор №MF-PREFECTA"<br>29. Камера бакт.КБ-"Я"-ФП(Ультра-Лайт) больш. (8)<br>30. Комбинированное устройство 3 воскотопки + эл.шпатель (6)                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| г.Воронеж, ул. Пр. Революции, дом 14,стоматологическая поликлиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им.Н.Н.Бурденко» МЗ РФ зуботехническая лаборатория №318, 319           | 31. Комплект бензогорелочный 3.016 ВА000000777<br>32. Коронкосниматель полуавтоматический ВА000007872 (3)<br>33. Миксер стоматологический<br>34. Микромотор зуботехнический (2)<br>35. Микромотор зуботехнический бесщетн.1000-50000 об/мин<br>36. Микромотор зуботехнический для шлифов. работ "Marathon"<br>37. Микромотор зуботехнический Маратон №7 с наконечником SDE-SH37L 45 тыс. оборотов<br>38. Микромотор ФАРО(к-т)<br>39. Микробормашина ТИП 670 (3)<br>40. Модельный столлик д/фрезерного станка<br>41. Мойка ультразвуков.Ultraest UC<br>42. Мультипьеzo-универ.многоц.ультразв. ап-т<br>43. Молоток зуботехнический<br>44. Наковальня зуботехническая<br>45. Муфельная печь "Медитерм-100"<br>46. Набор измерительных инструментов<br>47. Наконечник для микромотора SDEH3ZUSP 35000 об/мин (4)<br>48. Наконечник-микромот.SDE-SH37LN(4000 об/мин)<br>49. Настольная плита Гефест Брест ПГ900 к17 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| г.Воронеж, ул. Пр. Революции, дом 14,стоматологическая поликлиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им.Н.Н.Бурденко» МЗ РФ зуботехническая лаборатория №315, 316           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| г.Воронеж, ул. Пр. Революции, дом 14,стоматологическая поликлиника ФГБОУ ВО «ВГМУ им.Н.Н.Бурденко» МЗ РФ зуботехническая лаборатория №320(литейная)      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| г.Воронеж, ул. Пр. Революции, дом 14,стоматологическая поликлиника ФГБОУ ВО «ВГМУ                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                                                                                                                                                                               |                                                                                      |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>зуботехническая<br>лаборатория №<br>317(гипсовочная)                                                                                                             | 50. Окклюдатор на пружинах простой большой ST421 (5)                                 |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом<br>14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>зуботехническая<br>лаборатория<br>№314(паячно-<br>полировочная) | 51. Окклюдатор на пружинах простой нормальный ST422(5)                               |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом<br>14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>ортопедическое<br>отделение, кабинет<br>врача №311, 308         | 52. Пароструйный аппарат"Evolution-1"                                                |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом<br>14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>ортопедическое<br>отделение, кабинет<br>врача №309              | 53. Пескостр,ап-т"Аверон АПО-1"                                                      |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом<br>14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>лекционный зал,3-й<br>этаж                                      | 54. Пескоструйный аппарат АПО 5.2У Аверон                                            |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом<br>14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>конференц-зал, 2<br>этаж                                        | 55. Пескоструйный аппарат"Коростар+"                                                 |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом<br>14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>рентгенологический<br>кабинет №305                              | 56. Печь для обжига м/керамики "Програмат Р300"                                      |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом<br>14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ                                                                    | 57. Печь для обжига металлокерамики ВИТА                                             |  |
|                                                                                                                                                                                               | 58. Печь для обжига фарфора "Фотон"3012                                              |  |
|                                                                                                                                                                                               | 59. Печь для полимеризации                                                           |  |
|                                                                                                                                                                                               | 60. Печь муфельная МИМП-10У зав,№00945                                               |  |
|                                                                                                                                                                                               | 61. Печь электр. с УПВ УниTERM 70Ш                                                   |  |
|                                                                                                                                                                                               | 62. Пневмополимеризатор "Дентапол" Ц-2К                                              |  |
|                                                                                                                                                                                               | 63. Полимеризатор ПМА 3.3                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                               | 64. Пресс для з/технич,кювет"Импульс"                                                |  |
|                                                                                                                                                                                               | 65. Пресс ручной                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                               | 66. Прибор д/горячей полимеризации ПМА 3.1 Аверон                                    |  |
|                                                                                                                                                                                               | 67. Прибор д/подгот. наконец-ов к стерл-ии с переход-ом "Ассистина 301+"             |  |
|                                                                                                                                                                                               | 68. Пылесос для литейной АС1200                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                               | 69. Пылесос Т 7/1 EU 8                                                               |  |
|                                                                                                                                                                                               | 70. Станция Фен LUKEY-800 с цифровым индикатором температуры                         |  |
|                                                                                                                                                                                               | 71. Стерилизатор д/турб.нак-ков HI STRON                                             |  |
|                                                                                                                                                                                               | 72. Стерилизатор д/турб.нак-ков HI STRON                                             |  |
|                                                                                                                                                                                               | 73. Стерилизатор сухожаровой MEMMERT SFE 800                                         |  |
|                                                                                                                                                                                               | 74. Стерилизатор TAU 2000                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                               | 75. Стол зуботехнический (15)                                                        |  |
|                                                                                                                                                                                               | 76. Стол стомат,сбактер,облуч,                                                       |  |
|                                                                                                                                                                                               | 77. Стол стомат,ССБ-2                                                                |  |
|                                                                                                                                                                                               | 78. Стол стомат.с УФ-бактериц.облуч.СС04 21404 (2)                                   |  |
|                                                                                                                                                                                               | 79. Стол стоматолог с одним ящиком УФ-бактерицидной лампой                           |  |
|                                                                                                                                                                                               | 80. Стол стоматологич,бактерицидн,ССБ-2 (4)                                          |  |
|                                                                                                                                                                                               | 81. Стол стоматологический"СТОМЭЛ" (13)                                              |  |
|                                                                                                                                                                                               | 82. ТЕРМОПРЕСС 3.0 СМАРТ                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                               | 83. Термопресс J-100 Прессинг Дентал                                                 |  |
|                                                                                                                                                                                               | 84. Установка для литья высокочаст.                                                  |  |
|                                                                                                                                                                                               | 85. Установка для электрохимич. синтеза моющих,дезинф.и стерилиз.растворовКАРАТмод40 |  |
|                                                                                                                                                                                               | 86. Установка литейная Форнакс                                                       |  |
|                                                                                                                                                                                               | 87. Фартук рентгенозащитный д/врача из редкоземельных материалов                     |  |
|                                                                                                                                                                                               | 88. Фартук рентгенозащитный д/пациента из редкоземельных материалов                  |  |
|                                                                                                                                                                                               | 89. Фильтр-модуль аппарат для вытяжки                                                |  |
|                                                                                                                                                                                               | 90. Фотополимеризатор "ESTUS-LED"(проводной)                                         |  |
|                                                                                                                                                                                               | 91. ФотополимеризаторЭстус-Соло (3)                                                  |  |
|                                                                                                                                                                                               | 92. ФПЦ фрезерныйцентр                                                               |  |
|                                                                                                                                                                                               | 93. Фрезерный станок д/лаборатории                                                   |  |
|                                                                                                                                                                                               | 94. Хол,Саратов КШ-160(1614МЕ) (3)                                                   |  |
|                                                                                                                                                                                               | 95. Шкаф сушильный ШСС-250                                                           |  |
|                                                                                                                                                                                               | 96. Шлифмотор ШМ (5)                                                                 |  |
|                                                                                                                                                                                               | 97. Шкаф вытяжной                                                                    |  |
|                                                                                                                                                                                               | 98. Шкаф для сушки рентген.пленки                                                    |  |
|                                                                                                                                                                                               | 99. Шлифмашина ШМ-1 стоматоло (2)                                                    |  |
|                                                                                                                                                                                               | 100. Щипцы "Москит" (5)                                                              |  |
|                                                                                                                                                                                               | 101. Щипцы № 001-650 "Дентаурум" (12)                                                |  |
|                                                                                                                                                                                               | 102. Щипцы крампонные (9)                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                               | 103. Электропечь сушильная ЭПС 1,0 АВЕРОН                                            |  |
|                                                                                                                                                                                               | 104. Электрошпатель "Аверон" ЭШ 1.2М (2)                                             |  |
|                                                                                                                                                                                               | 105. Электрошпатель двухканальный плавная регулировка температуры каждой насадки (2) |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом                                                                                                                                                          | 106. Коронкосниматель с ручным взводом кнопочный                                     |  |

|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>функциональной<br>диагностики №2                                        | КС-1-ТЕХ<br>107. Лоток стоматологический на 8 инстр. ЛМС-8 (10)<br>108. Набор для минитрахеостомии (коникотомии) с<br>канюлей 4,0 мм (100/462/000)<br>109. Накладка на руку для отработки в/в инъек. (4)<br>110. Наконечник прямой с внутренним подводом НПМ-<br>40-02(5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| г.Воронеж, ул. Пр.<br>Революции, дом<br>14,стоматологическая<br>поликлиника ФГБОУ<br>ВО «ВГМУ<br>им.Н.Н.Бурденко»<br>МЗ РФ<br>Центральная<br>стерилизационная | 111. Ножницы вертикально-изогнутые<br>коронковые Н-79п 125мм<br>112. Ножницы прямоугольные остроконечные Н-6-2т<br>170мм (5)<br>113. Ножницы прямые тупоконечные Н-6 170мм (3)<br>114. Рабочее место врача «Cherapa» (8)<br>115. Спиртовка стеклянная лабораторная СЛ-2 (4)<br>116. Шпатель для гипса узкий (6)<br>117. Шпатель для цемента двусторонний (2)<br>118. Шприц карпульный (инъектор стоматологический)<br>с переходником (3)<br>119. Шпильки крапонные 786-342 окончатые (3)<br>120. Фантом головы (8)<br>121. Стол преподавателя 1200*600*75мм 3 ящика<br>122. Стол рабочий 00359770_70<br>123. Стол ученический 1200х500х760 (2)<br>124. Стол ученический 2х местн. (5)<br>125. Стоматологическая установка «Azimut 100»<br>126. Стоматологическая установка «Smile -min02»<br>127. Стоматологическая установка «Gnatus»<br>128. Стоматологическая установка «Chirana»<br>129. Стоматологическая установка «Chiradent»<br>130. Стоматологическая установка «Diplomat»<br>131. Принтер/копир/сканер лазерный<br>132. Многофункциональный аппарат принтер,сканер,копир<br>133. Монитор 17 Samsung 720N<br>134. НоутбукAsus A4B00L<br>135. Оверхед проекторFamulius<br>136. Персональный компьютер<br>137. Принтер лазерный KyoceraFS-1060DN<br>(1102M33RU0) A4 DuplexNet 25стр. 32Мб<br>138. Мультимедийный проектор |  |