

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Болотских Владимир Иванович
Должность: Исполняющий обязанности ректора
Дата подписания: 02.03.2025 10:49:41
Уникальный программный ключ:
ae663c0c1487e585f469a7d4fa4e7d77adb9ca41

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВА-
ТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕР-
СИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Факультет подготовки кадров высшей квалификации
Кафедра хирургической стоматологии

УТВЕРЖДАЮ
Декан ФПКВК
Лещева Е.А.
26.03.2025 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
производственной (клинической) практики
“Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П)
по специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия»**

всего часов (ЗЕ)	<u>144/4</u>	(часов/ з.е.)
курс_2		
Семестр 3		
практические (семинарские) занятия	<u>16</u>	(часов)
самостоятельная работа	<u>119</u>	(часов)
Контроль:	<u>9</u>	(часов)

Воронеж 2025г.

Настоящая рабочая программа производственной (клинической) практики «Научно-исследовательская работа» Б2.В.02 (П), является частью основной образовательной программы по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия»

Рабочая программа подготовлена на кафедре хирургической стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России авторским коллективом:

№ п.	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы
1	Степанов Илья Вячеславович	Д.м.н., доцент	профессор	ВГМУ им Н.Н. Бурденко
2	Корыгина Ирина Владимировна	К.м.н.	доцент	ВГМУ им Н.Н. Бурденко
3	Петрищева Татьяна Гавриловна		Зав. отделением челюстно-лицевой хирургии №2	БУЗ ВО ВОКБ №1

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры хирургической стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России «25» февраля 2025г., протокол № 7.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК ФПКВК от «26» марта 2025г., протокол № 6.

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

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия», утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от «9» января 2023г. № 18.
- 2) Приказ Минтруда России от «15» июня 2020г. № 337н. «Об утверждении профессионального стандарта "врач челюстно-лицевой хирург».
- 3) Общая характеристика образовательной программы по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия».
- 4) Учебный план образовательной программы по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия».
- 5) Устав и локальные нормативные акты Университета.

© ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России

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	5
2.	МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО	13
2.1.	Код учебной дисциплины (модуля) практики	13
2.2.	Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО	13
2.3.	Типы задач профессиональной деятельности	13
3.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ	14
3.1.	Объем дисциплины и виды учебной деятельности	14
3.2.	Содержание, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля	14
4.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) ПРАКТИКЕ	14
5.	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	15
6.	ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ	17
7.	МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ	27
8.	ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ	28
9.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ	29

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель освоения производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П) дисциплины 31.08.69 «челюстно-лицевая хирургия»

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

1.2. Задачи дисциплины 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия».

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

1.3. Перечень планируемых результатов обучения по производственной (клинической) практики «Научно-исследовательская работа» Б2.В.02 (II) дисциплины 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия», соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Таблица 1

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.	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	<p>ИД-1_{УК-1} Знает: методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации.</p> <p>ИД-2_{УК-1} Умеет: критически и системно анализировать, а также определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте.</p> <p>ИД-3_{УК-1} Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.</p>
УК-2.	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	<p>ИД-1_{УК-2} Знает: основы проектного менеджмента и международные стандарты управления проектом.</p> <p>ИД-2_{УК-2} Умеет: определять проблемное поле проекта в области медицины, критерии его эффективности, возможные риски с целью разработки превентивных мер по их минимизации, реализовывать, управлять проектом, осуществлять мониторинг и контроль над осуществлением проекта.</p> <p>ИД-3_{УК-2} Управляет проектами в области, соответствующей профессиональной деятельности: распределяет задания и побуждает других к достижению целей: разрабатывает техническое задание проекта, программу реализации проекта, управляет реализацией профильной проектной работы.</p>
УК-3.	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	<p>ИД-1_{УК-3} Знает: принципы организации процесса оказания медицинской помощи населению и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала; основы конфликтологии.</p> <p>ИД-2_{УК-3} Умеет: организовать процесс оказания медицинской помощи населению, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, разрешать конфликты внутри команды, мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>ИД-3_{УК-3} Разрабатывает стратегию командной работы; организует процесс оказания медицинской помощи населению, руководит и контролирует работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала</p>
УК-4.	Способен выстраивать	ИД-1 _{УК-4} Знает: основы социопсихологии и умеет вы-

	взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	<p>страивать свое поведение в соответствии с учетом норм социокультурного взаимодействия.</p> <p>ИД-2_{УК-4} Умеет: поддерживать профессиональные отношения с представителями различных этносов, религий, культур.</p> <p>ИД-3_{УК-4} Владеет: приемами профессионального взаимодействия с учетом социокультурных особенностей коллег и пациентов.</p>
УК-5.	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	<p>ИД-1_{УК-5} Знает: основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, задачи изменения карьерной траектории; здоровьесберегающие технологии.</p> <p>ИД-2_{УК-5} Умеет: намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития; осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории; поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p> <p>ИД-3_{УК-5} Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории; приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности; планирует собственную профессиональную деятельность и саморазвитие, изучает дополнительные образовательные программы; поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p>
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	<p>ИД-1_{ОПК-1} Знает: современные информационно-коммуникационные технологии, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании.</p> <p>ИД-2_{ОПК-1} Знает основные принципы организации оказания медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий и умеет применять их на практике.</p> <p>ИД-3_{ОПК-1} Знает и умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников.</p> <p>ИД-4_{ОПК-1} Знает и умеет планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового образа жизни.</p> <p>ИД-5_{ОПК-1} Умеет работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту.</p> <p>ИД-6_{ОПК-1} Знает и умеет применять на практике основные принципы обеспечения информационной безопасности в медицинской организации.</p>

ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	<p>ИД-1_{ОПК-2} Знает и умеет применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.</p> <p>ИД-2_{ОПК-2} Знает и умеет прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения.</p> <p>ИД-3_{ОПК-2} Знает и умеет реализовывать основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, направленные на профилактику заболеваний, укрепление здоровья населения и формирование здорового образа жизни.</p> <p>ИД-4_{ОПК-2} Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи и основных медико-статистических показателей.</p>
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность	<p>ИД-1_{ОПК-3} Знает порядок организации и принципы осуществления педагогической деятельности по программам среднего профессионального и высшего медицинского образования в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.</p> <p>ИД-2_{ОПК-3} Знает требования федеральных государственных образовательных стандартов, предъявляемые к форме и содержанию образовательных программ.</p> <p>ИД-3_{ОПК-3} Отбирает адекватные цели, содержание, формы, методы обучения и воспитания, использует инновационные, интерактивные технологии и визуализацию учебной информации.</p> <p>ИД-4_{ОПК-3} Занимается самообразовательной, креативной и рефлексивной деятельностью с целью профессионального и личностного развития.</p>
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	<p>ИД-1_{ОПК-4} Знает методику обследования пациентов, методы клинической диагностики пациентов.</p> <p>ИД-2_{ОПК-4} Знает и использует методы диагностики и дифференциальной диагностики в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-3_{ОПК-4} Владеет методикой обследования пациентов и методами клинической диагностики, интерпретацией результатов инструментальных, лабораторных основных и дополнительных исследований.</p>
ОПК-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ИД-1 _{ОПК-5} Знает методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, группы лекарственных препаратов, и механизм их действия, показания и противопоказания к их назначению, совместимость, побочное действие и возможные осложнения, особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах.

		<p>ИД-2_{ОПК-5} Умеет разрабатывать план лечения пациентов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения.</p> <p>ИД-3_{ОПК-5} Разрабатывает план лечения, назначает лечение пациентам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, устраняет осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные; оказывает медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в неотложной форме</p>
ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	<p>ИД-1_{ОПК-6} Знает порядки организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов; медицинские показания и противопоказания к их проведению с учетом диагноза в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации.</p> <p>ИД-2_{ОПК-6} Умеет разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортному лечению, в том числе, при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов; определять показания и противопоказания; оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-3_{ОПК-6} Обеспечивает проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p>
ОПК-7	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	<p>ИД-1_{ОПК-7} Знает организационно-правовые основы медицинской экспертизы; виды медицинской экспертизы, правила организации и деятельности врачебной комиссии, ведение документации; принципы проведения экспертизы временной медико-социальной экспертизы; правила оформления и выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.</p> <p>ИД-2_{ОПК-7} Организует проведение медицинской экспер-</p>

		<p>тизы в отношении пациентов.</p> <p>ИД-3_{ОПК-7} Проводит медицинскую экспертизу в отношении пациентов; оформляет документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы;</p> <p>проводит экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, а также определение медицинских показаний к трудоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортное лечение.</p>
ОПК-8	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	<p>ИД-1_{ОПК-8} Знает основы профилактической медицины; этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики наиболее распространенных заболеваний; принципы диспансерного наблюдения в различных категориях пациентов и среди населения; основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования; социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркомании, токсикоманий, основные принципы их профилактики; формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников; основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения наиболее распространенных заболеваний.</p> <p>ИД-2_{ОПК-8} Умеет: разрабатывать план профилактических мероприятий и осуществлять методы групповой и индивидуальной профилактики наиболее распространенных заболеваний; назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических; проводить подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводить диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями, инвалидами; проводить профилактические осмотры различных категорий граждан</p> <p>проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди детей и взрослых (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводить санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; формировать у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровья; разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ.</p> <p>ИД-3_{ОПК-8} Осуществляет планирование профилактических мероприятий по групповой и индивидуальной профилактике наиболее распространенных заболеваний; обеспечивает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и ран-</p>

		<p>него выявления заболеваний, в том числе онкологических; проводит подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводит диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями, инвалидами; проводит профилактические осмотры различных категорий граждан; проводит санитарно-гигиеническое просвещение среди детей и взрослых (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводит санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; формирует у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровья; разрабатывает и реализовывает программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ</p>
ОПК-9	<p>Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>	<p>ИД-1_{ОПК-9} Знает основные методы проведения анализа медико-статистической информации; правила оформления медицинской документации, в том числе в электронном виде; должностные обязанности медицинских работников.</p> <p>ИД-2_{ОПК-9} Умеет составлять план работы, отчет о своей работе, вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа; организовать работу и осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала.</p> <p>ИД-3_{ОПК-9} Владеет медико-статистическими методами расчета и анализа информации; методикой использования в своей работе информационных систем и сети «Интернет»; методами; ведет медицинскую документацию; методами соблюдения правил внутреннего трудового распорядка, требований противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности.</p>
ОПК-10	<p>Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства</p>	<p>ИД-1_{ОПК-10} Знает методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов, физикального обследования; состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи; задачи и принципы организации работы скорой медицинской помощи; методику выполнения реанимационных мероприятий.</p> <p>ИД-1_{ОПК-10} Умеет оказывать экстренную и неотложную медицинскую помощь; выполнять реанимационные мероприятия.</p> <p>ИД-1_{ОПК-10} Владеет навыками оценки состояния пациентов, требующих срочного медицинского вмешательства; оказывает неотложную и экстренную медицинскую помощь.</p>
ПК-1	<p>Способен оказывать первичную специализирован-</p>	<p>ИД-1_{ПК-1} Проводит обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, че-</p>

	<p>ную медико-санитарную помощь и специализированную медицинскую помощь по профилю «челюстно-лицевая хирургия»</p>	<p>люстно-лицевой области и устанавливает диагноза</p> <p>ИД-2 ПК-1 Назначает и проводит лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области, контролирует его эффективность и безопасность</p> <p>ИД-3 ПК-1 Проводит и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p> <p>ИД-4 ПК-1 Проводит медицинскую экспертизу в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области</p> <p>ИД-5 ПК-1 Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике заболеваний и (или) состояний, в том числе травмой, челюстно-лицевой области и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p> <p>ИД-6 ПК-1 Проводит анализ медико-статистической информации, осуществляет ведение медицинской документации, организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>ИД-7 ПК-1 Оказывает медицинскую помощи в экстренной форме</p>
ПК-2	<p>Способен оказывать высокотехнологичную медицинскую помощь в стационарных условиях по профилю «челюстно-лицевая хирургия»</p>	<p>ИД-1 ПК-2 Проводит обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области и устанавливает диагноза</p> <p>ИД-2 ПК-2 Назначает и проводит лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области, контролирует его эффективность и безопасность</p> <p>ИД-3 ПК-2 Проводит и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p> <p>ИД-4 ПК-2 Проводит медицинскую экспертизу в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области</p> <p>ИД-5 ПК-2 Проводит анализ медико-статистической информации, осуществляет ведение медицинской документации, организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>ИД-6 ПК-2 Оказывает медицинскую помощи в экстренной форме</p>

По окончании обучения врач челюстно-лицевой хирург должен **знать**:

- основы методологии научно-исследовательской деятельности в области здравоохранения;

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

По окончании обучения врач челюстно-лицевой хирург должен **уметь:**

- совершенствовать методы профессиональной деятельности на основе методологической рефлексии;
- анализировать результаты научных исследований и применять их при решении конкретных образовательных и исследовательских задач;
- привлекать разнообразные источники научно-исследовательской информации, анализировать их содержание и реферативно излагать их основные положения;
- анализировать реальные условия проведения практической деятельности в медицинской организации;
- использовать знание современных проблем науки и образования на практике, использовать креативные способности для оригинального решения исследовательских задач.

По окончании обучения врач челюстно-лицевой хирург должен **владеть навыками:**

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

По окончании обучения врач челюстно-лицевой хирург должен **быть готов решать следующие профессиональные задачи:**

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

- соблюдение основных требований информационной безопасности.

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

2.1. Производственная (клиническая) практика “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П) относится к блоку Б2 обязательной части ОПОП ВО по направлению подготовки **31.08.69 челюстно-лицевая хирургия**., составляет 144 часов/ _4_ з.е., изучается в 3 семестре.

2.2. Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО\ОПОП СПО

Таблица 2

Наименование предшествующей дисциплины	Наименование изучаемой дисциплины	Наименование последующей дисциплины
Дисциплина 31.08.69 «челюстно-лицевая хирургия»	Производственная (клиническая) практика “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П)	Производственная (клиническая) практика «Основная часть б2.б.01(п)» базовая

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 (модуля) практики и виды учебной деятельности.

Таблица 3

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)		
Лекции				
Практические занятия	135		3	
Семинарские занятия				
Самостоятельная работа				
Промежуточная аттестация	9		3	
Общая трудоемкость в часах	144			
Общая трудоемкость в зачетных единицах	9			

3.2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 4

№ п/п	Виды профессиональной деятельности	Базы практики	Продолжительность	Средства оценивания	Всего часов

Второй курс Семестр 3					
1	образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего профессионального, дополнительного профессионального образования; научных исследований)	- Кафедра ХС в стоматологической клинике ВГМУ; - отделения БУЗ ВО «Воронежская областная клиническая больница № 1», консультативная поликлиника БУЗ ВО «Воронежская областная клиническая больница № 1» «Воронежская областная детская клиническая больница №2»	Базовая часть: 144 часов (4 з. ед.)	Публикация Презентация Обсуждение полученного материала	144

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Таблица 5

№	Разделы практики	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
1	производственная (клиническая) практика “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П)	Публикация Презентация Обсуждение полученного материала	- зачетная книжка ординатора - портфолио ординатора (литературный обзор, публикация статьи, выступление с докладом на конференциях (кафедрального, университетского, кластерного и всероссийского масштаба)

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКИ

Таблица 6

№ п/п	Тема/ Разделы практики	Формы образовательных технологий	Средства образовательных технологий
1	производственная (клиническая) практика “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П)	Проблемное обучение (ПО) Исследовательские методы в обучении (ИМО)	Опрос, Графические материалы, Собеседование, Реферат, Доклад,

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ ОРДИНАТОРОВ

1. Современные фармакологические средства и средства их доставки, используемые в челюстно-лицевой хирургии для анестезии.
2. Клинико-лабораторные особенности развития и течения острых одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
3. Клинико-лабораторные особенности и современные методы лечения одонтогенного остеомиелит челюстей.
4. Общая клиническая характеристика абсцессов и флегмон околочелюстных и смежных с ними областей.
5. Клинико-рентгенологические особенности одонтогенного верхнечелюстного синусита. Современные подходы к лечению.
6. Клинико-рентгенологические и лабораторные особенности лимфадениты челюстно-лицевой области. Современные подходы к лечению.
7. Клинико-рентгенологические и лабораторные особенности воспалительных заболеваний слюнных желез. Современные подходы к лечению.
8. Современные принципы лечения одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
9. Современные подходы к лечению комбинированных повреждений челюстно-лицевой области.
10. Клинико-лабораторные особенности и современные подходы к лечению укушенных ран лица.
11. Клинико-рентгенологические и лабораторные особенности и современные подходы к лечению переломов лицевых костей.
12. Современные подходы к диагностике и лечению сосудистых образований и опухолей челюстно-лицевой области.
13. Клинико-лабораторные особенности и современные подходы к лечению облигатных предраков челюстно-лицевой области.
14. Клинико-лабораторные особенности и современные подходы к лечению факультативных предраков челюстно-лицевой области.
15. Клинико-рентгенологические и лабораторные особенности, современные подходы к диагностике и лечению злокачественных опухолей челюстно-лицевой области.
16. Клинико-рентгенологические и лабораторные особенности лечения кист челюстей.
17. Современные методы обследования в челюстно-лицевой хирургии.
18. Неотложные состояния в практике челюстно-лицевого хирурга.
19. Клинико-рентгенологические и лабораторные особенности аутоиммунных заболеваний с поражениями слюнных желез (болезнь Микулича, болезнь Сьегрена).

20. Клинико-лабораторные особенности и современные подходы к лечению Слюнно-каменной болезни.
21. Клинико-лабораторные особенности и методы дифференциальной диагностики болевых синдромов лица. Современные подходы к лечению.
22. Комплексные методы лечения и реабилитации стоматоневрологических больных.
23. Клинико-лабораторные особенности и современные подходы к лечению больных с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава.
24. Клинико-лабораторные особенности и современные подходы к лечению огнестрельных ранений лица. Основы раневой баллистики.
25. Современные способы диагностики опухолей и опухолеподобных образований челюстно-лицевой области. Критерии доброкачественности и злокачественности.
26. Современные аппараты и методы проведения остеосинтеза при лечении переломов челюстей. Показания к выбору методов остеосинтеза.
27. Современные подходы к подготовке полости рта к имплантации: увеличение высоты альвеолярных отростков, синуслифтинг. Использование биомембран и биокомпозиционных материалов.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ»

1. Operative Oral and Maxillofacial Surgery / editors J. D. Langdon, M. F. Patel, R. A. Ord, P. Brennan. – 3-rd ed. – Boca Raton : CRC Press, 2016. – 928 p. – ISBN 9781482252040. URL:<http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&scope=site&db=nlebk&db=nlabk&AN=1621428>. – Text: electronic.
2. Аржанцев, А. П. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии / А. П. Аржанцев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 320 с. – ISBN 978-5-9704-3773-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html>. – Текст: электронный.
3. Атлас патологии сосудов головы и шеи = Atlas of Vascular Lesions of the Head and Neck. Т.1 / под редакцией В.В. Рогинского. - Москва : Либриплюс, 2021. - 448 с. : ил. - ISBN 978-5-906282-46-0 : 1400.00.
4. Аутокостная пластика перед выполнением дентальной имплантации : учебное пособие / А.А. Кулаков, Р.Ш. Гветадзе, Т.В. Брайловская, А.П. Михайлова ; Кулаков А.А.; Гветадзе Р.Ш.; Брайловская Т.В.; Михайлова А.П. -

- Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 112 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438510.html>. - ISBN 978-5-9704-3851-0.
5. Афанасьев В.В. Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области и шеи : атлас : учебное пособие / В.В. Афанасьев, О.О. Янушевич, Б.К. Ургуналиев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 120 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-4803-8 : 990.00.
 6. Афанасьев В.В. Хирургическая стоматология : учебник / В.В. Афанасьев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 400 с.
 7. Афанасьев, В.В. Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия : учебное пособие / В.В. Афанасьев, А.А. Останин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 256 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439074.html>. - ISBN 978-5-9704-3907-4.
 8. Афанасьев, В.В. Хирургическое лечение заболеваний и повреждений слюнных желёз с основами сиалэндоскопии : атлас / В.В. Афанасьев, М.Р. Абдусаламов, С.М. Курбанов ; под общей редакцией В.В. Афанасьева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 200 с.
 9. Базибян. Челюстно-лицевая хирургия. Учебное пособие для аккредитации специалистов / Базибян . - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 536 с. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473993.html>.
 10. Вербо Е.В. Реконструктивная хирургия лица. Современные методы и принципы : учебное пособие / Е.В. Вербо, С.Б. Буцан, К.С. Гилева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 572 с.
 11. Волков А.В. Морфология репаративного остеогенеза и остеоинтеграции в челюстно-лицевой хирургии : автореф. дис. ... д-ра мед. наук: 14.03.02 / А.В. Волков ; ФГАОУ ВО РУДН. - Москва, 2019. - 48 с. - Библиогр.: с.43-45. - Б.ц.
 12. Воспалительные заболевания, травмы и опухоли челюстно-лицевой области у детей : учебное пособие к практическим занятиям для врачей-интернов, клинических ординаторов стоматологических факультетов / составители С. Б. Фищев, А. Г. Климов, И. В. Березкина, А. В. Севастьянов. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2015. – 55 с. – ISBN 978-5-299-00618-6. – URL: <https://e.lanbook.com/book/59871>. – Текст: электронный.

13. Врожденные пороки развития челюстно-лицевой области у детей : учебное пособие / под редакцией О.З. Топольницкого, А.П. Гургенадзе. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 160 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-5360-5 : 990.00.
14. Герпесвирусная инфекция. Особенности проявлений в челюстно-лицевой области : учебное пособие / А. И. Каспина, В. А. Исаков, А. В. Силин [и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2018. - 72 с. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/gerpesvirusnaya-infekciya-osobennosti-proyavlenij-v-chelyustno-licevoj-oblasti-6540437/>. - URL: <https://www.books-up.ru/content/files/ru/34/90/27/2HEehPaC2e57.png>. - ISBN 9785299009361.
15. Дентальная имплантация : национальное руководство / под редакцией А. А. Кулакова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 400 с.
16. Детская челюстно-лицевая хирургия : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией О.З. Топольницкого, А.П. Гургенадзе. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 168 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-5427-5 : 500.00.
17. Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи : учебное пособие / под редакцией О.З. Топольского, А.П. Гургенадзе. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с.
18. Диагностика функциональных нарушений зубочелюстного аппарата / С. Д. Арутюнов, И. Ю. Лебедеенко, М. М. Антоник, А. А. Ступников. – Москва : Практическая медицина, 2019. – 80 с. – ISBN 9785988115540. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/diagnostika-funkcionalnyh-narushenij-zubochelyustnogo-apparata-9785121/>. – Текст: электронный.
19. Дробышев А.Ю. Челюстно-лицевая хирургия : учебник / А.Ю. Дробышев, О.О. Янушевич. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 880 с.
20. Епифанов, В. А. Медицинская реабилитация при заболеваниях и повреждениях челюстно–лицевой области / В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 368 с. – ISBN 978–5–9704–5390–2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453902.html>. – Текст: электронный.
21. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава : учебное пособие / И.В. Степанов, Д.Ю. Харитонов, А.В. Подопригора [и др.] ; ФГБОУ ВО "Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко", кафедра челюстно-лицевой хирургии. - Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2020. - 98 с. : ил. - ISBN 978-5-9273-3117-8 : 100.00.
22. Заболевания, травмы и пороки развития слюнных желёз : учебное пособие. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436929.html>. - ISBN 978-5-9704-3692-9.

23. Иванов С.Ю.
 Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие / С.Ю. Иванов ; Иванов С.Ю. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 112 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438169.html>. - ISBN 978-5-9704-3816-9.
24. Иванов С.Ю.
 Реконструктивная хирургия альвеолярной кости / С.Ю. Иванов, А.А. Мураев, Н.Ф. Ямуркова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 360 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-3813-8 : 1600,00.
25. Иванов, А. С.
 Основы стоматологии : учебное пособие / А. С. Иванов. - 3-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2016. - 191 с. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/osnovy-stomatologii-3593756/>. - URL: <https://www.books-up.ru/content/files/ru/34/8a/f3/Dy7P5uegJ9E2.jpg>. - ISBN 9785299008050.
26. История развития челюстно-лицевой хирургии в России (1800-2000) : коллективная монография / А.П. Будаев, А.Л. Громов, М.А. Губин [и др.] ; под редакцией М.А. Губина, М.В. Иванова. - Москва : Научная книга, 2022. - 276 с.
27. Квалифицированная помощь при травме челюстно-лицевой области : учебно-методическое пособие / А. С. Иванов, М. Г. Семенов, Л. Л. Яковенко, Н. Н. Дунаевская. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2015. - 79 с. - ISBN 9785299007589. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/kvalificirovannaya-pomocsh-pri-travme-chelyustno-licevoj-oblasti-4048791/>. - Текст: электронный.
28. Козлов, В. А. Воспалительные заболевания и повреждения тканей челюстно-лицевой области : руководство для врачей / В. А. Козлов. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2014. - 415 с. - ISBN 9785299005424. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/vospalitelnye-zabolevaniya-i-povrezhdeniya-tkanej-chelyustno-licevoj-oblasti-2995970/>. - Текст: электронный.
29. Козлова М.В.
 Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога : учебное пособие / М.В. Козлова, А.С. Белякова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 96 с.
30. Костная пластика перед дентальной имплантацией : учебное пособие / А.А. Кулаков, Р.Ш. Гветадзе, Т.В. Брайловская, С.В. Абрамян ; Кулаков А.А.; Гветадзе Р.Ш.; Брайловская Т.В.; Абрамян С.В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 112 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970447451.html>. - ISBN 978-5-9704-4745-1.

31. Кулаков А.А.
Дополнительные материалы к изданию "Челюстно-лицевая хирургия : национальное руководство" : практическое руководство / А.А. Кулаков ; Кулаков А.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 720 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448533-PRIL.html>. - ISBN 978-5-9704-4853-3.
32. Кулаков А.А.
Челюстно-лицевая хирургия : практическое руководство / А.А. Кулаков ; Кулаков А.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 692 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448533.html>. - ISBN 978-5-9704-4853-3.
33. Лечение пациентов с расстройствами височно-нижнечелюстного сустава и жевательных мышц : учебно-методическое пособие / В.Н. Трезубов, Е.А. Булычева, В.В. Трезубов, Д.С. Булычева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 96 с.
34. Мамедов Ад.А.
Стоматология детского возраста : учебное пособие / Мамедов Ад.А., Н.А. Геппе ; Мамедов Ад.А.; Геппе Н.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 184 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970452752.html>. - ISBN 978-5-9704-5275-2.
35. Митрофаненко, В. П. Анатомия, физиология и биомеханика зубочелюстной системы: учебное пособие / В. П. Митрофаненко. – 2-е изд., испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 304 с. – ISBN 978-5-8114-2030-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/89948>. – Текст: электронный.
36. Неогнестрельные травмы челюстно-лицевой области : учебное пособие / Д.Ю. Харитонов, В.В. Дмитриев, И.В. Степанов [и др.] ; ФГБОУ ВО "Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко", кафедра челюстно-лицевой хирургии. - Воронеж : Б.и., 2017. - 117 с. - ISBN 978-5-905181-37-5 : 70.00.
37. Неотложные состояния в клинике челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие / Н. М. Хелминская, В. И. Кравец, А. В. Гончарова [и др.] ; Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова, кафедра челюстно-лицевой хирургии и стоматологии. - Москва : РНИМУ, 2018. - 56 с. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/neotlozhnye-sostoyaniya-v-klinike-chelyustno-licevoj-hirurgii-9235078/>. - URL: <https://www.books-up.ru/content/files/ru/34/92/de/8A723eepTJgE.jpg>. - ISBN 9785884584143.
38. Неотложные состояния в стоматологии : учебное пособие / Д.Ю. Харитонов, А.В. Сущенко, А.А. Кунин [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава РФ, каф. госпитальной стоматологии, каф. челюстно-лицевой хирургии, каф. оториноларингологии; под ред. А.А. Кунина. - Воронеж : Б.и., 2016. - 120 с. - 70,00.

39. Одонтогенные воспалительные заболевания - просто о сложном : монография. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 160 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441015.html>. - ISBN 978-5-9704-4101-5.
40. Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта / Э. А. Базибян, А. И. Бычков, И. Ю. Гончаров [и др.] ; под редакцией Э. А. Базибяна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 216 с. - ISBN 978-5-9704-4217-3. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442173.html>. - Текст: электронный.
41. Одонтогенные кисты и опухоли (диагностика и лечение) : монография. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 160 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441626.html>. - ISBN 978-5-9704-4162-6.
42. Одонтогенные кисты челюстей / Э. А. Базибян, И. Ю. Гончаров, М. В. Козлова [и др.] ; под редакцией Э. А. Базибяна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 80 с. - ISBN 978-5-9704-4333-0. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443330.html>. - Текст: электронный.
43. Онкология : учебник / О.О. Янушевич, Л.З. Вельшер, Г.П. Генс, А.Ю. Дробышев ; Янушевич О.О.; Вельшер Л.З.; Генс Г.П.; Дробышев А.Ю. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 592 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970450642.html>. - ISBN 978-5-9704-5064-2.
44. Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология / В. А. Козлов, И. И. Каган, А. А. Матчин, С. В. Чемезов ; под редакцией В. А. Козлова, И. И. Кагана. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. ISBN 978-5-9704-4892-2. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448922.html>. - Текст: электронный.
45. Особенности проводникового обезболивания при операциях удаления зубов в амбулаторной стоматологии : учебное пособие / А. В. Севбитов, Ю. Л. Васильев, В. В. Платонова [и др.] ; под редакцией А. В. Севбитова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 168 с. - ISBN 978-5-9704-3812-1. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438121.html>. - Текст: электронный.
46. Панин А.М. Хирургическая стоматология. Воспалительные и дистрофические заболевания слюнных желез : учебное пособие / А.М. Панин ; Панин А.М. - Москва : Литтерра, 2020. - 240 с.

47. Персин, Л. С. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно–лицевых аномалий и деформаций : учебник / Л. С. Персин. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 640 с. – ISBN 978–5–9704–3882–4. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438824.html>. – Текст: электронный.
48. Персин, Л. С. Стоматология. Нейростоматология. Дисфункции зубочелюстной системы : учебное пособие / Л. С. Персин, М. Н. Шаров. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2013. – 360 с. – ISBN 978–5–9704–2728–6. – URL: <https://www.osmedlib.ru/book/ISBN9785970427286.html>. – Текст: электронный.
49. Пиотрович Альбина Викторовна. Стоматология: Пародонтология хирургическая : учебное пособие / Пиотрович Альбина Викторовна, Латюшина Лариса Сергеевна. - Челябинск : ЮУГМУ, 2022. - 71 с.
50. Пластическая хирургия лица : руководство для врачей / под редакцией К. П. Пшениснова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 792 с.
51. Пропедевтика стоматологических заболеваний : учебник для студентов вузов / Н. Н. Аболмасов, А. И. Николаев, Н. Г. Аболмасов [и др.] ; под редакцией Н. Н. Аболмасова, А. И. Николаева. - 2-е изд. (эл.). - Москва : МЕДпресс-информ, 2016. - 784 с. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/propedevtika-stomatologicheskikh-zabolevanij-498659/>. - URL: <https://www.books-up.ru/content/files/ru/34/89/c7/eZ93EAM6c3Va.jpg>. - ISBN 9785000303603.
52. Региональное обезболивание в челюстно-лицевой области : монография : посвящается Году науки и технологий / В.А. Кунин, В.Н. Ленёв, Г.Г. Урусова [и др.] ; ФГБОУ ВО "Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко" [и др.] ; под общей редакцией Н.И. Лесных. - Воронеж : Научная книга, 2021. - 124 с.
53. Реконструктивная хирургия альвеолярной кости : монография. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 360 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438138.html>. - ISBN 978-5-9704-3813-8.
54. Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии : учебное пособие. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 216 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441022.html>. - ISBN 978-5-9704-4102-2.
55. Рентгенодиагностика часто встречающихся заболеваний органов челюстно-лицевой области у взрослых : учебное пособие / Д.Ю. Харитонов, И.В. Степанов, А.В. Подопригора [и др.] ; ФГБУ ВО "Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко", кафедра челюстно-лицевой хирургии, кафедра госпитальной стоматологии, кафедра ото-

- риноларингологии. - Воронеж : Цифровая полиграфия, 2020. - 140 с. : ил. - URL: <http://lib1.vrnngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/7374>. - ISBN 978-5-907283-34-3 : 100.00.
56. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : учебное наглядное пособие. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html>. - ISBN 978-5-9704-3773-5.
57. Сёмкин В.А.
Заболевания височно-нижнечелюстного сустава : учебное пособие / В. А. Сёмкин, С.И. Волков ; В.А. Сёмкин; С.И. Волков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 288 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439159.html>. - ISBN 978-5-9704-3915-9.
58. Соловьев, М. М.
Пропедевтика хирургической стоматологии : учебное пособие / М. М. Соловьев. - 7-е изд. - Москва : МЕДпресс-информ, 2021. - 264 с.
59. Сохов С.Т.
Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике : учебное пособие / С.Т. Сохов, В.В. Афанасьев ; Сохов С.Т.; Афанасьев В.В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 208 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970450673.html>. - ISBN 978-5-9704-5067-3.
60. Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области : учебное пособие / Н. М. Хелминская В. И. Кравец, А. В. Гончарова [и др.]. - Москва : РНИМУ, 2019. - 40 с. - ISBN 9785884584273. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/specificheskie-vozpалitelnye-zabolevaniya-chelyustno-licevoj-oblasti-9237541/>. - Текст: электронный.
61. Стоматология для медико-профилактического факультета : учебное пособие . Ч.I / Д.Ю. Харитонов, И.В. Степанов, А.В. Подопригора [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра челюстно-лицевой хирургии. - Воронеж : Изд-во ВГМУ , 2020. - 95 с. - URL: <http://lib1.vrnngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2812>. - 0.00.
62. Стоматология для медико-профилактического факультета : учебное пособие. Ч.II / Д.Ю. Харитонов, И.В. Степанов, А.В. Подопригора [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра челюстно-лицевой хирургии. - Воронеж : Изд-во ВГМУ , 2020. - 99 с. - URL: <http://lib1.vrnngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2813>. - 0.00.
63. Тазин, И. Д.
Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области : учебное пособие / И. Д. Тазин, Д. И. Тазин ; Сибирский государственный медицинский университет. - Томск : Издательство СибГМУ, 2017. - 99 с. - URL: <https://www.books->

- up.ru/ru/read/abscessy-i-flegmony-chelyustno-licevoj-oblasti-7627840/. - URL: <https://www.books-up.ru/content/files/ru/34/91/54/yEeH8Wu5Km83.png>.
64. Тарасенко С.В.
Хирургическая стоматология : учебник / С.В. Тарасенко ; Тарасенко С.В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 672 с.
65. Топольницкий О.З.
Врожденные пороки развития челюстно-лицевой области у детей : учебное пособие / О.З. Топольницкий, А.П. Гургенадзе ; Топольницкий О.З.; Гургенадзе А.П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 160 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453605.html>. - ISBN 978-5-9704-5360-5.
66. Топольницкий О.З.
Детская челюстно-лицевая хирургия. Клинические ситуационные задачи : учебное пособие / О.З. Топольницкий, А.П. Гургенадзе ; Топольницкий О.З.; Гургенадзе А.П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с.
67. Трутень В.П.
Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии : учебное пособие / В.П. Трутень ; Трутень В.П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 256 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970454725.html>. - ISBN 978-5-9704-5472-5.
68. Ургуналиев, Б.К.
Одонтогенный медиастинит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение : руководство для врачей / Б.К. Ургуналиев, А.А. Туркменов, И.В. Степанчук ; под редакцией В. В. Афанасьева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 120 с.
69. Ушаков, Р. В.
Антимикробная терапия в стоматологии. Принципы и алгоритмы / Р. В. Ушаков, В. Н. Царев. - Москва : Практическая медицина, 2019. - 240 с. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/read/antimikrobnaya-terapiya-v-stomatologii-principy-i-algoritmy-9781774/>. - URL: <https://www.books-up.ru/content/files/ru/34/94/ea/ds5YG3Uu2aB7.jpg>. - ISBN 9785988115229.
70. Ушаков, Р.В.
Антимикробная химиотерапия в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии / Р.В. Ушаков, В.Н. Царев, С.В. Яковлев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 424 с.
71. Физиотерапия и лечебная физкультура в комплексной терапии хирургических заболеваний челюстно-лицевой области : учебное пособие / И. С. Пинелис, Ю. И. Пинелис, Л. Ю. Рудакова [и др.]. – Чита : Издательство ЧГМА, 2018. – 150 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/fizioterapiya-i->

[lechebnaya-fizkultura-v-kompleksnoj-terapii-hirurgicheskikh-zabolevanij-chelyustno-licevoj-oblasti-7549493/](#). – Текст: электронный.

72. Филимонова Л. Б. Организация профилактической и лечебно-реабилитационной помощи детям с хирургическими стоматологическими заболеваниями в условиях поликлиники : учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.74 Хирургическая стоматология / Л. Б. Филимонова, С. А. Денисова, Е. Н. Соломонова. - Рязань : РязГМУ, 2023. - 51 с.
73. Хирургическая стоматология : национальное руководство / под редакцией А. А. Кулакова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 408 с.
74. Хирургическая стоматология : учебник / под редакцией В.В. Афанасьева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 400 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970448731.html>. - ISBN 978-5-9704-4873-1.
75. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия детского возраста : учебное пособие для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе специалитета по специальности 31.05.03 «Стоматология» / Н. И. Лобанова, А. И. Пылков, Т. С. Ткаченко, П. И. Головский. - Кемерово : КемГМУ, 2022. - 215 с.
76. Хирургия полости рта : учебник / Э.А. Базилян, А.А. Чунихин, М.Б. Морозов [и др.] ; под редакцией Э.А. Базиляна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 640 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970450130.html>. - ISBN 978-5-9704-5013-0.
77. Челюстно–лицевая хирургия / под редакцией А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 880 с. – ISBN 978–5–9704–4081–0. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440810.html>. – Текст: электронный.
78. Челюстно-лицевые операции : справочник / А. Э. Гуцан, Ю. И. Бернадский, П. Д. Годорожа [и др.] ; под редакцией А. Э. Гуцана. - Москва : Медицинская литература, 2021. - 397 с.
79. Чрезвычайные ситуации в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : учебное пособие для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов и практических врачей / А. В. Лепилин, С. Б. Фищев, А. Г. Климов [и др.]. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2016. – 63 с. – ISBN 9785299007244. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/chrezvychnye-situacii-v-stomatologii-i-chelyustno-licevoj-hirurgii-3610521/>. – Текст: электронный.

80. Шустов, М. А. Физиотерапия в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии / М. А. Шустов, В. А. Шустова. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2018. – 167 с. – ISBN 9785299009910. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/fizioterapiya-v-stomatologii-i-chelyustno-licevoj-hirurgii-7287976/>. – Текст: электронный.
81. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии : практическое руководство. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 320 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441268.html>. - ISBN 978-5-9704-4126-8.
82. Янушевич О.О. Детская челюстно-лицевая хирургия. Сборник тестовых заданий : учебное пособие / О.О. Янушевич, О.З. Топольницкий, А.П. Гургенадзе ; Янушевич О.О.; Топольницкий О.З.; Гургенадзе А.П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 144 с.
83. Янушевич О.О. Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни : практикум / О.О. Янушевич, В.В. Афанасьев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с.

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

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента"
2. база данных "Medline With Fulltext"
3. электронно-библиотечная система "Айбукс"
4. электронно-библиотечная система "БукАп"
5. электронно-библиотечная система издательства "Лань"
6. справочно-библиографическая база данных "Аналитическая роспись российских медицинских журналов "MedArt"

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

Освоение производственной (клинической) практики «Научно-исследовательская работа» Б2.В.02 (П) дисциплины 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия» предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Таблица 7

№	Название	Описание	Назначение
1.	“Firefox Quantum”	Программа-браузер	Работа в сети Internet
2.	СДО Moodle	Система дистанционного обучения	Дистанционное обучение студентов
3.	" <u>Консультант студента</u> "	Электронно-библиотечная система	Электронная библиотека высшего учебного заведения. Предоставляет вузу наиболее полные комплекты необходимой литературы в соответствии с учебными планами и требованиями государственных стандартов.
4.	" <u>Айбукс</u> "	Электронно-библиотечная система	Широкий спектр самой современной учебной и научной литературы ведущих издательств России

5.	"БукАп"	Электронно-библиотечная система	Интернет-портал BookUp , в котором собраны книги медицинской тематики: электронные версии качественных первоисточников от ведущих издательств со всего мира.
6.	"Лань"	Электронно-библиотечная система	Предоставляет доступ к электронным версиям книг ведущих издательств учебной, научной, профессиональной литературы и периодики
7.	<u>Medline With Fulltext</u>	База данных	Предоставляет полный текст для многих наиболее часто используемых биомедицинских и медицинских журналов, индексируемых в <i>MEDLINE</i>

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)\ПРАКТИКИ

Сведения о материально-техническом обеспечении производственной (клинической) практики "Научно-исследовательская работа" Б2.В.02 (П) по специальности **31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**

Таблица 8

№	Наименование дисциплины	Помещение и материально-техническое обеспечение	Адрес (местоположение) здания, строения, сооружения, помещения	Собственность или оперативное управление, хозяйственное ведение, аренда (субаренда), безвозмездное пользование
1	Производственная (клиническая) практика «Основная часть б2.б.01(п)» базовая	Аудитория для проведения занятий лекционного типа Набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – мультимедийный комплекс, портативный компьютер DuaiCore4G/500/SVGA/ATX400W мон 19+кл+мышь, Принтер CanonLBP 6000, Проектор Beng6100 Набор картонных плакатов – 40. Муляж челюстей – 2. Череп «Артем» -1. Модель черепа классическая с открытой нижней челюстью. экран на штативе, доступ к	БУЗ ВО ВОКБ №1, г. Воронеж, ул. Московский проспект, 151 учебная комната 12 м2(2й корпус 1й этаж)	Безвозмездное пользование

		сети Internet, доска поворотная для маркера, столы лекционные, стулья, учебные пособия.		
		Аудитория для проведения семинарских (практических) занятий, текущего контроля, промежуточной аттестации (набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплины – портативный компьютер DuaiCore4G/500/SVGA/ATX400W мон 19+кл+мышь, Принтер CanonLBP 6000, доступ к сети Internet, стол и стул для преподавателя, доска магнитная, учебные столы, стулья, учебные пособия и методические разработки .Прибор портативный для электро-кардиохирургии. Аппарат Сургитрон, Тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, противошоковый набор-ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий-ОЧЛХ-2, 7 этаж, перевязочная аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, стол операционный хирургический многофункциональный, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей-2 корпус, 2этаж, оперблок.	БУЗ ВО ВОКБ №1, г. Воронеж, ул. Московский проспект, 151 учебная комната комната для самостоятельной работы 12 м2(2й корпус 1й этаж)	Безвозмездное пользование

Перечень медицинской техники (оборудования)

Таблица 9

Наименование медицинской техники (оборудования)	Количество
• Медицинская техника и оборудование клинических госпитальных баз на правах аренды по договору между ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н.Бурденко и БУЗ ВО ВОКБ №1	1
• тонометр -ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
• стетоскоп ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
• фонендоскоп - ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
• термометр- ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
• медицинские весы – 2 корпус, 1 этаж, приемное отделение	1
• ростомер-2 корпус, 1 этаж, приемное отделение	1
• противошоковый набор-ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост	1
• набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий-ОЧЛХ-2, 7 этаж, перевязочная	1
• электрокардиограф-ОЧЛХ-2, 7 этаж, ревматологическое отделение кабинет ЭКГ	1
• облучатель бактерицидный-ОЧЛХ-2, 7 этаж, коридор	1
• аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких- ОКБ, 2 корпус, 2этаж, оперблок	1
• инфузомат- 2 корпус, 2этаж, оперблок	1

<ul style="list-style-type: none"> • отсасыватель послеоперационный- 2 корпус, 2этаж, оперблок • дефибрилятор с функцией синхронизации- 2 корпус, реанимационное отделение • стол операционный хирургический многофункциональный универсальный- хирургический- 2 корпус, 2этаж, оперблок • микрохирургический инструментарий 1 корпус, 5этаж, оперблок отделения микрохирургии • универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу-2 корпус, 2этаж, оперблок • аппарат для мониторинга основных функциональных показателей-2 корпус, 2этаж, оперблок • анализатор дыхательной смеси-2 корпус, 2этаж, оперблок • электроэнцефалограф-2 корпус, 6 этаж, общенервное отделение, кабинет функциональной диагностики 	1 1 1 1 1 1 1
--	---

Перечень помещений, используемых для организации практической подготовки обучающихся

Таблица 10

Литер	Этаж	Номер помещения на поэтажном плане (по экспликации)	Адрес помещения	Назначение помещений	Общая площадь помещения в кв.м.
1	1	123	БУЗ ВО ВОКБ №1, г. Воронеж, ул. Московский проспект, 151, 2 корпус	учебная комната комната для самостоятельной работы	12 м2