

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.10.2024 10:25:27
Уникальный программный идентификатор:
691eebef92031be66ef61c48f97525a2a2da8356

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

УТВЕРЖДЕНО
решением цикловой методической
комиссии по координации
подготовки кадров высшей
квалификации
протокол № 7 от 14.05.2024 г.
Декан ФПКВК Е.А.Лещева

Уровень высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации

**Рабочая программа производственной (клинической) практики
“Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П)
для обучающихся по основным профессиональным образовательным
программам высшего образования (программам ординатуры)
по специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия»**

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

всего **144 часа (4 зачетных единиц)**

3 семестр

контроль:

3 семестр - 9 часов экзамен

Воронеж 2024 г.

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

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

Задачи НИР:

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

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

Ординатор должен знать:

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

Ординатор должен уметь:

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

Ординатор должен владеть навыками:

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

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

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

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В
РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ “НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ” Б2.В.02 (П)**

Код компетенции и её содержание	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции	Этап формирования компетенции
Универсальные компетенции (УК)		
УК-1	<p>Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p> <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>	текущий промежуточный
УК-2	<p>Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им</p> <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</p>	текущий промежуточный

		побуждает других к достижению целей: разрабатывает техническое задание проекта, программу реализации проекта, управляет реализацией профильной проектной работы.	
Профессиональные компетенции			
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	<p>ИД-1ОПК-1 Знает: современные информационно-коммуникационные технологии, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании.</p> <p>ИД-2ОПК-1 Знает основные принципы организации оказания медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий и умеет применять их на практике.</p> <p>ИД-3ОПК-1 Знает и умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников.</p> <p>ИД-4ОПК-1 Знает и умеет планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового образа жизни.</p> <p>ИД-5ОПК-1 Умеет работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту.</p> <p>ИД-6ОПК-1 Знает и умеет применять на практике основные принципы обеспечения информационной безопасности в медицинской организации.</p>	текущий промежуточный

5. МЕСТО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ “НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ” Б2.В.02 (П) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.01.2023 г. № 18 по специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия» 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. Практика реализуется на основе договоров, заключенных между Университетом и предприятиями, организациями и учреждениями, в соответствии с которыми организации предоставляют места для прохождения обучающимися практик. Общая трудоемкость вариативной части практики составляет 4 зачетные единицы – 144 часа.

Контроль осуществляется в виде экзамена в 3- семестре.

Научно-исследовательская работа	период практики	часы	зачетные единицы	контроль (семестр)	форма контроля
	3 семестр	144	4	3	экзамен
общая трудоемкость	144 (4 з.е.)				

6. БАЗЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ “НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ” Б2.В.02 (П)

Практика проводится на базах кафедры ПКВК в стоматологии ВГМУ имени Н.Н. Бурденко на основании договора о практической подготовке обучающихся с БУЗ ВО «Воронежская областная клиническая больница №1», «Воронежская областная детская клиническая больница №2», стоматологическая клиника ВГМУ им. Н.Н.Бурденко.

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

Области и сферы профессиональной деятельности	Место работы (профильная кафедра)	Часы / зачетные единицы	Формируемые компетенции	Средства оценивания	Этап оценивания, формы отчетности
образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего профессионального, дополнительного профессионального образования; научных исследований)	Кафедра ПКВК 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»	144/4	УК-1, УК-2, ПК-1	Публикация Презентация Обсуждение полученного материала	текущий промежуточный дневник по практике отчет по практике

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

Оценочные средства для текущего контроля научных достижений ординатора:

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

9. ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ ОРДИНАТОРОВ

1. 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.

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

Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (вся литература размещены в полном объеме в электронно-библиотечной системе "[Консультант студента](#)")

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. 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.
3. 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, 2018. - 120 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970448038.html>. - ISBN 978-5-9704-4803-8.
4. 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.
5. Дентальная имплантация : национальное руководство / ЦНИИС и ЧЛХ ; под ред. А.А. Кулакова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 400 с. : ил. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-4541-9 : 2200,00.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
 13. 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.
 14. Оперативная **челюстно**-лицевая хирургия и стоматология : учебное пособие. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970448922.html>. - ISBN 978-5-9704-4892-2.
 15. Оперативная **челюстно**-лицевая хирургия и стоматология : учебное пособие. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970448922.html>. - ISBN 978-5-9704-4892-2.
 16. 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.
 17. Хирургическая стоматология : национальное руководство : учебное пособие / ЦНИИС и ЧЛК ; под редакцией А.А. Кулакова . - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 408 с. : ил. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-6001-6 : 2860.00.
 18. 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.
 19. Хирургическая стоматология : учебник для вузов / под общ. ред. В.В. Афанасьева. - 3-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 400 с. : ил. - гриф. - ISBN 978-5-9704-3704-9 : 1600,00.
 20. 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.
 21. 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.
 22. 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.
 23. Атлас патологии сосудов головы и шеи = Atlas of Vascular Lesions of the Head and Neck. Т.1 / под редакцией В.В. Рогинского. - Москва : Либри-плюс, 2021. - 448 с. : ил. - ISBN 978-5-906282-46-0 : 1400.00.
 24. 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.
 25. 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.

26. 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.
27. 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.
28. 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/34/90/27/2HEhPaC2e57.png>. - ISBN 9785299009361.
29. Диагностика функциональных нарушений зубочелюстного аппарата / С. Д. Арутюнов, И. Ю. Лебеденко, 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.
30. 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.
31. 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.
32. 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.
33. 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.
34. 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.
35. 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.
36. 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.
37. 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.

38. 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.
39. 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.
40. Неотложные состояния в стоматологии : учебное пособие / Д.Ю. Харитонов, А.В. Суценок, 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.
41. 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.
42. Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта / Э. А. Базилян, А. И. Бычков, И. Ю. Гончаров [и др.] ; под редакцией Э. А. Базиляна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 216 с. - ISBN 978-5-9704-4217-3. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442173.html>. - Текст: электронный.
43. 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.
44. Одонтогенные кисты челюстей / Э. А. Базилян, И. Ю. Гончаров, М. В. Козлова [и др.] ; под редакцией Э. А. Базиляна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 80 с. - ISBN 978-5-9704-4333-0. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443330.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. 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.
47. Персин, Л. С. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций : учебник / Л. С. Персин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 640 с. - ISBN 978-5-9704-3227-3. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432273.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.r-osmedlib.ru/book/ISBN9785970427286.html>. - Текст: электронный.
49. 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.
50. 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. - ISBN 978-5-4446-1102-9 : 70.00.
 51. 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.
 52. 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.
 53. 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 оториноларингологии. - Воронеж : Цифровая полиграфия, 2020. - 140 с. : ил. - URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/7374>. - ISBN 978-5-907283-34-3 : 100.00.
 54. 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.
 55. 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.
 56. 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-vospalitelnye-zabolevaniya-chelyustno-licevoj-oblasti-9237541/>. - Текст: электронный.
 57. 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.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2812>. - 0.00.
 58. 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.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2813>. - 0.00.
 59. 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>.
 60. 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.
61. 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. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453391.html>. - ISBN 978-5-9704-5339-1.
62. 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.
63. Ушаков, П. В.
Антимикробная терапия в стоматологии. Принципы и алгоритмы / П. 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.
64. 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.
65. 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.
66. 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.
67. 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.
68. 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. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453209.html>. - ISBN 978-5-9704-5320-9.
69. Янушевич О.О.
Стоматология и **челюстно**-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни : практикум / О.О. Янушевич, В.В. Афанасьев ; Янушевич О.О.; Афанасьев В.В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 176 с. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451991.html>. - ISBN 978-5-9704-5199-1.

Электронно-библиотечная система "Консультант студента", база данных "Medline With Fulltext", электронно-библиотечная система "Айбукс", электронно-библиотечная система "БукАп", электронно-библиотечная система издательства "Лань", справочно-

библиографическая база данных "Аналитическая роспись российских медицинских журналов "MedArt"

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

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

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Челюстно-лицевая хирургия»

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
<p>Челюстно-лицевая хирургия</p> <p>аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;</p>	<p>БУЗ ВО ВОКБ № 1 ул. московский пр-т, 151</p> <ul style="list-style-type: none"> • (комната для самостоятельной работы 12 м², • лаборантская, • кабинет профессора) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Стол тумбовый -1 ✓ Парты ученическая – 3 ✓ Стулья – 10 ✓ Шкаф -1 ✓ Ком.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 откр.нижней челюстью ✓ Прибор портативный для электрокардиохирургии Сургитрон 	<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Единая информационная система управления учебным процессом Tandem University. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку. 8500 лицензий. • LMS Moodle - система управления курсами (система дистанционного обучения). Представляет собой свободное ПО (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия лицензии – без ограничения. Используется более 12 лет. • Webinar (система проведения вебинаров). Сайт https://webinar.ru Номер лицевого счета 0000287005. Период действия лицензии: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Лицензионный договор № 44/ЭА/5 от 12.12.2022 г. Конфигурация «Enterprise Total -1000», до 1000 участников (конкурентные лицензии). • Антиплагиат. Период действия: с 12.10.2022 по 11.10.2023. Договор 44/Ед.4/171 от 05.10.2022. • Учебный стенд

			<p>«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.</p> <ul style="list-style-type: none"> • КонсультантПлюс (справочник правовой информации). Период действия: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Договор № 44/ЭА/1от 05.12.2022. • Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite Concurrent на 5 (Пятерых) пользователей на 12 месяцев. • Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite версия 10 на 1 (Одного) пользователя на 12 месяцев.
анатомический зал и (или) помещения, предусмотренные для работы с биологическими моделями;	<p>ВГМУ им Н.Н.Бурденко, ул. Студенческая, 10,</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 этаж, кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии 	✓ анатомический зал и помещения, предусмотренные для работы с биологическими моделями;	✓
помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями	<p>БУЗ ВО ВОКБ № 1, Московский проспект 151</p> <ul style="list-style-type: none"> • (Отделение челюстно-лицевой хирургии № 2, • Отделение челюстно-лицевой хирургии № 1, • Приемное отделение, • Отделение микрохирургии, • Операцион 	<p>✓ тонометр -ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост</p> <p>✓ стетоскоп ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост</p> <p>✓ фонендоскоп - ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост</p> <p>✓ термометр-ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост</p> <p>✓ медицинские весы – 2 корпус, 1 этаж, приемное отделение</p> <p>✓ ростомер - 2 корпус, 1 этаж, приемное отделение</p> <p>✓ противошоковый набор-ОЧЛХ-2, 7 этаж, пост</p> <p>✓ набор и укладка</p>	✓

	<p>ный блок 1 и 2 корпуса,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ревматологическое отделение, • Общеперевязочное отделение) 	<p>для экстренных профилактических и лечебных мероприятий- ОЧЛХ-2, 7 этаж, перевязочная ✓ электрокардиограф- ОЧЛХ-2, 7 этаж, ревматологическое отделение кабинет ЭКГ ✓ облучатель бактерицидный-ОЧЛХ-2, 7 этаж, коридор ✓ аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких- ОКБ, 2 корпус, 2этаж, оперблок ✓ инфузомат- 2 корпус, 2этаж, оперблок ✓ отсасыватель послеоперационный- 2 корпус, 2этаж, оперблок ✓ дефибриллятор 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,</p>	
--	--	---	--

		2этаж, оперблок ✓ анализатор дыхательной смеси-2 корпус, 2этаж, оперблок ✓ электроэнцефалог раф-2 корпус, 6 этаж, общенервное отделение, кабинет функциональной диагностики	
Помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду организации.	БУЗ ВО ВОКБ № 1 ул. московский пр-т 151 • (комната для самостоятельной работы 12 м ² , • лаборантс кая, • кабинет профессора)	✓ <u>ВЫХОД</u> В <u>ИНТЕРНЕТ</u> С <u>мобильных телефонов</u>	✓

Разработчики:

Профессор кафедры подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии, д.м.н. Степанов Илья Вячеславович.

Доцент кафедры подготовки кадров высшей квалификации в стоматологии, к.м.н. Корытина Ирина Владимировна

Рецензенты:

Зав. кафедрой оториноларингологии, к.м.н., Неровный Александр Иванович

Зав. кафедрой хирургической стоматологии, д.м.н., Харитонов Дмитрий Юрьевич

Рабочая программа дисциплины «челюстно-лицевая хирургия» для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования (программам ординатуры) по специальности 31.08.69 челюстно-лицевая хирургия» утверждена на заседании кафедры **№ 10 от 18.04.2024.**

**РЕЦЕНЗИЯ на рабочую программу производственной (клинической) практики
 “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П)
 для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам
 высшего образования (программам ординатуры) по специальности
 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**

Рабочая программа производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П) по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия для обучающихся по программе подготовки кадров высшего образования (ординатура) составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным

стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия (утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 19.01.2023 г. № 18).

Рабочая программа отражает современные тенденции развития науки. В результате освоения программы производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П), врач будет готов оказать помощь больным, анализировать ситуацию и принимать организационные решения.

В рабочую программу включены все основные разделы, изучаемые производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П). Приводится перечень универсальных и профессиональных компетенций, а также знаний, умений и навыков, которыми должен овладеть врач, проходя производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П). Содержание программы структурировано по разделам, приводится содержание дисциплины, формы контроля и список рекомендуемой литературы.

Рабочая программа производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П) по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия детально проработана и является профессиональным руководством для обучения ординаторов указанной специальности.

Таким образом, рецензируемая рабочая программа производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П) по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия полностью соответствует требованиям Приказа Министерства образования и науки РФ от 19.01.2023г. № 18. Содержание разделов соответствует компетентностной модели ординатора.

Представленная рабочая программа рекомендуется для утверждения и последующего использования в учебном процессе ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко МЗ РФ.

Рецензент:

К.м.н., заведующий

кафедрой оториноларингологии

ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н.Бурденко

А.И.Неровный

« _____ » 202 г

**РЕЦЕНЗИЯ на рабочую программу производственной (клинической) практики
“Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П)
для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам
высшего образования (программам ординатуры) по специальности
31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**

Рабочая программа производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П) по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия для обучающихся по программе подготовки кадров высшего образования (ординатура) составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия (утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 19.01.2023 г. № 18).

Рабочая программа соответствует современному уровню науки, техники и производства, составлена для формирования медицинских знаний, умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов и подготовки врача, обладающего клиническим мышлением.

В рабочей программе приведен перечень универсальных и профессиональных компетенций, которыми должен обладать выпускник, успешно освоивший программу ординатуры производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П) а также перечень знаний, умений и навыков врача-инфекциониста, обеспечивающих формирование компетенций, предусмотренных ФГОС ВО.

Рабочая программа включает в себя дисциплины (модули), разделы, вид учебной работы (самостоятельная работа) и их трудоемкость в часах, а также формы контроля.

В структуру рабочей программы включены перечень: контрольных вопросов и список рекомендуемой литературы.

При разработке оценочных средств для контроля качества изучения разделов учитывались все виды связей между включенными в них знаниями, умениями, навыками, позволяющие установить качество сформированных у обучающихся компетенций по видам деятельности и степень готовности ординаторов к профессиональной деятельности.

Таким образом, рецензируемая рабочая программа по дисциплине производственной (клинической) практики “Научно-исследовательская работа” Б2.В.02 (П) по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия полностью соответствует требованиям Приказа Министерства образования и науки РФ от 19.01.2023г. № 18. Содержание разделов соответствует компетентностной модели ординатора.

Представленная рабочая программа рекомендуется для утверждения и последующего использования в учебном процессе ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко МЗ РФ.

Рецензент:

Д.м.н., заведующий

кафедрой хирургической стоматологии

ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н.Бурденко _____

Д.Ю.Харитонов

« _____ » _____ 202 г