Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Багрий Андрей Эдуардович

Должность: Проректор по последипломному образованию и региональному

развитию здравоохранения

Дата подписания: 23.12.2024 13:24:46

Уникальный программный ключ: МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 2b055d886c0fdf89a246ad89f315b2aФЕЛЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Утверждаю

Проректор по постедипломному

образованию д.мед.н.

«27» июня 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ Б2.ПВ1 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

профессиональной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.75 Стоматология ортопедическая

Разработчики программы

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность
1	Клемин В.А.	д.м.н., профессор	Зав. каф. ортопедической стоматологии
2	Жданов В.Е.	к.м.н., доцент	Доцент каф. ортопедической стоматологии
3	Сажина О.С.	к.м.н., доцент	Доцент каф. ортопедической стоматологии
4	Яворская Л.В.	K.M.H.	Доцент каф. ортопедической стоматологии

 З Сажина О.С.
 к.м.н., доцент
 Доцент каф. ортопедической стоматологии

 4 Яворская Л.В.
 к.м.н.
 Доцент каф. ортопедической стоматологии

 Рабочая программа практики «Научно-исследовательская работа» обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры ортопедической стоматологии «28» мая 2024 г. протокол № 9

 Зав. кафедрой, д.м.н., профессор
 В.А. Клемин

 Рабочая программа практики «Научно-исследовательская работа» рассмотрена на заседании методической комиссии ФНМФО «20» июня 2024 г. протокол № 6

 Председатель методической комиссии ФИПО, д.м.н., профессор
 А.Э. Багрий (подпись)

 Рабочая программа практики «Научно-исследовательская работа» одобрена Советом ФНМФО «20» июня 2024 г. протокол № 10

 Председатель Совета ФНМФО
 Я.С. Валигун (подпись)

Рабочая программа «Научно-исследовательская работа» содержит следующие разделы:

- 1. Пояснительная записка
- 2. Цели и задачи практики.
- 3. Место практики в структуре основной образовательной программы
- 4. Общая трудоемкость и способы проведения практики
- 5. Планируемые результаты освоения программы практики
- 6. Программа практики
- 7. Клинические базы для прохождения практики
- 8. Виды аттестации
- 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики
- основная литература
- дополнительная литература
- программное обеспечение и интернет ресурсы
- законодательные и нормативно-правовые документы
- 10. Материально-техническое обеспечение практики

1.Пояснительная записка

Рабочая программа практики «Научно-исследовательская работа» на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программе ординатуры по специальности 31.08.75 Ортопедическая стоматология (квалификация: врач-стоматолог-ортопед), Программа регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, оценку качества подготовки обучающегося при организации и проведении практики.

2.Цели и задачи практики

Цель практики: приобретение знаний, практических умений и навыков к самостоятельной научно-исследовательской работе, формирование личностных качеств и умений, необходимых для осуществления профессиональной деятельности врачастоматолога-ортопеда в медицинской сфере.

Задачи практики – сформировать и закрепить у обучающихся *знания*:

- основные виды источников научно-медицинской и научно-фармацевтической информации;
- критерии оценки надежности источников медицинской и фармацевтической информации;
- этапы работы с различными информационными источниками;
- методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации;
- основные и дополнительные источники информации и публичные ресурсы, в том числе, печатные и интернет-ресурсы по специальности «стоматология ортопедическая»;
- актуальные клинические рекомендации по специальности «стоматология ортопедическая»;
- законодательство Российской Федерации в сфере общей врачебной практики;
- новые технологии в общей врачебной практики;
- статистические методы сбора, обработки, анализа и прогнозирования данных;
- методы и принципы постановки задач (конкретная, измеримая, достижимая, значимая, ограниченная во времени) и способы их реализации;
- основные подходы к организации проектной деятельности;
- процессы и методы управления проектами;
- методы определения сроков реализации проектов;
- основные приемы и принципы планирования и протоколирования научных исследований;
- методы проведения научных исследований;
- основные принципы подготовки и представления научных докладов, подготовки и оформления научной публикации;

умения:

- формулировать запрос для поиска информации, систематизировать полученные данные;
- сопоставлять данные публичных ресурсов с личным опытом;
- системно анализировать достижения в области медицины и фармации;
- оценивать надежность различных (профессиональных) источников информации при решении задач научного исследования;
- оценить степень готовности той или иной современной медицинской технологии в клинической практике врача на основании доступных разрешительных документов;

- анализировать данные из множественных источников и оценивать качество и достоверность полученной информации по явным и неявным признакам;
- применять программное обеспечение (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) для работы с информацией;
- собирать, анализировать, систематизировать сведения и данные, документировать требования к проектам;
- вести деловые переговоры с целью согласования взаимных интересов участников проекта;
- разрабатывать алгоритмы, модели, схемы проекта;
- принимать решения при разработке и реализации проекта;
- выполнять проектные работы;
- оценивать результаты реализации проектной деятельности;
- осуществлять планирование проекта;
- управлять процессом реализации проекта;
- планировать, организовать самостоятельный исследовательский процесс;
- применять на практике основные положения по планированию и организации научных исследований;
- проводить научные исследования;

навыки:

- владеть методами систематизации материала, сопоставлением данных из разных источников и поиском альтернативной информации, сбора и формирования баз данных;
- владеть методами анализа данных, полученных в результате системного поиска информации об эффективности и безопасности тех или иных медицинских технологий, материалов, устройств, фармакологических препаратов;
- владеть навыком сбора и анализа исходных данных, необходимых для оценки реализуемости проекта;
- владеть навыком определения соответствия целей и задач проекта;
- владеть методами и принципами организации проектной деятельности;
- владеть навыками планирования проекта;
- владеть навыками управления процессом реализации проекта;
- владеть навыком проектирования научно-исследовательской деятельности;
- владеть технологиями поиска информации в информационных системах, ее хранения и систематизации;
- владеть оценкой результата научного исследования;
- владеть навыком оформления научно-исследовательской работы.

3. Место практики в структуре основной образовательной программы

Практика «Научно-исследовательская работа» относится к части, формируемая участниками образовательных отношений Блока 2 учебного плана подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.73 Стоматология ортопедическая.

4. Общая трудоемкость и способы проведения практики.

Трудоёмкость производственной клинической практики «Научно-исследовательская работа» составляет 72 ч / 2 з.е. Продолжительность – 1 нед. 4 дня на 1-м году обучения.

5. Планируемые результаты освоения программы практики

Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики:

Индекс	Название	Результаты обучения					
компетенции	компетенции	Tesymbrath doy tenna					
1	1 2 3						
	Универсальные компетенции						
Системное и	УК-1. Способен	УК-1.1. Знает методологию системного подхода при анализе					
критическое	критически и	достижений в области медицины и фармации.					
мышление	системно	УК-1.2. Умеет критически и системно анализировать					
	анализировать достижения в области	достижения в области медицины и фармации. УК-1.3. Умеет определять возможности и способы применения					
	медицины и	достижений в области медицины и фармации в					
	фармации,	профессиональном контексте.					
	определять	УК-1.4. Владеет методами и приемами системного анализа					
	возможности и	достижений в области медицины и фармации для их					
	способы их	применения в профессиональном контексте.					
	применения в						
	профессиональном						
	контексте	1					
Виновичения	ПК-4. Готовность к	рессиональные компетенции ПК-4.1. Знать:					
Выполнение, развитие	применению	ПК-4.1. Знать: Теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск,					
умений,	социально	переработка, преобразование, распространение информации в					
навыков,	гигиенических	медицинских и биологических системах.					
компетенций,	методик сбора и	ПК-4.2. Уметь:					
необходимых	медико-	Использовать информационные компьютерные системы в					
в оказании	статистического	медицине и здравоохранении.					
профессионал	анализа информации	ПК-4.3. Владеть:					
ьной	о стоматологической	Методами системного анализа медицинской информации.					
стоматологиче	заболеваемости.						
ской помощи населению как	ПК-5. Готовность к	ПК-5.1. Знать:					
В	диагностике	5.1.1. Этиологию, патогенез, клиническую картину различных патологических процессов, локализованных в полости рта,					
амбулаторных	стоматологических заболеваний и	приводящих к частичной и полной адентии в соответствии с					
, так и	неотложных	Международной статистической классификацией болезней и					
стационарных	состояний в	проблем, связанных со здоровьем;					
условиях	соответствии с	5.1.2. План и методы (основные и дополнительные)					
	Международной	обследования, необходимые для постановки диагноза в					
	статистической	соответствии с Международной статистической классификацией					
	классификацией	болезней и проблем, связанных со здоровьем у пациентов с					
	болезней и проблем,	патологией твердых тканей зубов, пародонта, дефектов					
	связанных со	зубных рядов, ВНЧС и травматических поражений челюстно-					
	здоровьем.	лицевой области у взрослых. ПК-5.2. Уметь:					
		5.2.1. Выяснять жалобы пациента, собирать анамнез заболевания					
		и жизни, проводить клиническое обследование пациента:					
		внешний осмотр, осмотр полости рта, осмотр зубов;					
		5.2.2. Поставить диагноз при патологии твердых тканей зубов,					
		пародонта, дефектов зубных рядов, ВНЧС и травматических					
		поражений челюстно-лицевой области у пациентов, согласно					
		Международной классификации болезней на основании данных					
		основных и дополнительных методов исследования;					
		5.2.3. Проводить основные и дополнительные методы					
		исследования при патологии твердых тканей зубов, пародонта, дефектов зубных рядов, ВНЧС и травматических					
		поражений челюстно-лицевой области у взрослых для уточнения					
		диагноза;					
		5.2.4. Интерпретировать результаты лабораторных и					
		инструментальных методов исследования при патологии					
		твердых тканей зубов, пародонта, дефектов зубных рядов,					
		ВНЧС и травматических поражений челюстно-лицевой области					
		ПК-5.3. Владеть:					
		5.3.1. Навыками постановки развернутого клинического					

прокач сто пом исп	2-12 Готовность к оведению оценки ства оказания матологической иощи с пользованием повных медико-	диагноза у пациентов с патологией твердых тканей зубов, пародонта, дефектов зубных рядов, ВНЧС и травматических поражений челюстно-лицевой области у взрослых на основании международной классификации болезней; 5.3.2. Навыками выполнения основных и дополнительных врачебных диагностических, инструментальных методов исследования при патологии твердых тканей зубов, пародонта, дефектов зубных рядов, ВНЧС и травматических поражений челюстно-лицевой области у взрослых. ПК-12.1. Знать: Значимость определения качества стоматологической помощи (КСП) в современных условиях. ПК-12.2. Уметь: Определить содержание внутреннего и внешнего контроля КСП. ПК-12.3. Владеть: Методами оценки качества оказания стоматологической
	тистических	помощи.
ПОК	сазателей.	

6. Программа производственной клинической практики: поликлиника

Содержание практики (выполнение работ, соответствующие видам работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью)	Сроки (продолжительност ь) работ	Код индика тора
The first in the f	Час/ЗЕТ	
	72/2	
Раздел 1. Планирование и выполнение НИР	28	УК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-12
1.1 Определение темы НИР с обоснованием ее актуальности, цели, задач исследования и этапов его выполнения		
1.2 Работа с источниками информации, в том числе зарубежными		
1.3 Набор клинического материала по теме НИР		
Раздел 2. Анализ полученных данных	28	УК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-12
2.1 Статистическая обработка полученных результатов		
2.2 Формулировка выводов и определение вопросов для дискуссии		
Раздел З. Представление и защита НИР	ие и защита НИР 7	
3.1 Подготовка презентации по НИР		ПК-4 ПК-5 ПК-12
Промежуточная аттестация	9 часов	Зачет с оценкой

7. Базы для прохождения практики

Практика «Научно-исследовательская работа» осуществляется на клинических базах кафедры.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик согласуется с требованием их доступности для данных обучающихся.

8. Виды аттестации

Оценивание учебной деятельности ординаторов при освоении программы практики «Научно-исследовательская работа» осуществляется в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль прохождения практики «Научно-исследовательская работа» производится путём оценки выполнения отдельных видов работ и (или) разделов в целом, о чем делается соответствующая отметка в дневнике практики.

Промежуточная аттестация после освоения программы практики в полном объёме проводится в форме защиты отчета о прохождении практики.

Отчётным документом по практике для ординаторов по специальности является: - отчет о прохождении практики.

Методическое обеспечение по практике:

1. Методические указания для ординаторов по практике «Научно-исследовательская работа» по специальности 31.08.75 Стоматология ортопедическая, утвержденные Ученым советом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ Основная литература:

- 1.Ортопедическая стоматология (пропедевтический курс) : учебник / В. Н. Трезубов, Л. М. Мишнёв, А. С. Щербаков, В. В. Трезубов ; под редакцией В. Н. Трезубова. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 640 с. ISBN 978-5-9704-5898-3. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458983.html (дата обращения: 22.04.2024). Режим доступа : по подписке.
- 2.Ортопедическая стоматология: национальное руководство: в 2 томах. Т. 1/ под редакцией И. Ю. Лебеденко, С. Д. Арутюнова, А. Н. Ряховского. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. 520 с. (Национальные руководства). ISBN 978-5-9704-6366-6. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463666.html (дата обращения: 23.04.2024). Режим доступа: по подписке.
- 3. Ортопедическая стоматология : национальное руководство : в 2 томах. Т. 2 / под редакцией И. Ю. Лебеденко, С. Д. Арутюнова, А. Н. Ряховского. 2-е изд. , перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 416 с. (Национальные руководства). ISBN 978-5-9704-6367-3. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463673.html (дата обращения: 23.04.2024). Режим доступа : по подписке.

Дополнительная литература:

1. Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарногигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога : учебное пособие / под редакцией Э. А. Базикяна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 96 с. - ISBN 978-5-9704-3802-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438022.html (дата обращения: 22.04.2024). - Режим доступа : по подписке.

- 2.Козлова, М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога : учебное пособие / М. В. Козлова, А. С. Белякова. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 96 с. ISBN 978-5-9704-5894-5. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458945.html (дата обращения: 22.04.2024). Режим доступа : по подписке.
- 3.Максюков, С. Ю. Клиническая ортопедическая стоматология : учебное пособие / С. Ю. Максюков, В. А. Клёмин, В. И. Корж ; ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» ; Кафедра стоматологии №2. Ростов-на-Дону, 2022. 128 с. Текст : непосредственный.
- 4. Обезболивание и неотложная помощь в амбулаторной стоматологической практике : учебное пособие / С. Т. Сохов [и др.]. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 208 с. ISBN 978-5-9704-5067-3. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450673.html (дата обращения: 22.04.2024). Режим доступа : по подписке.
- 5. Пропедевтический курс по ортопедической стоматологии и ортодонтии : учебное пособие для студентов медицинских вузов / Е. А. Вакушина, Е. А. Брагин, П. А. Григоренко [и др.]; ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный медицинский университет" МЗ РФ. Ставрополь: СтГМУ, 2022. 172 с.: рис. Текст: непосредственный.
- 6. Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Запись и ведение истории болезни: руководство / под редакцией О. О. Янушевича, В. В. Афанасьева. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. 176 с. ISBN 978-5-9704-7005-3. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470053.html (дата обращения: 22.04.2024). Режим доступа: по подписке.
- 7.Комплексная диагностика в современной стоматологии : учебное пособие / под редакцией А. В. Митронина, Д. А. Останиной. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. 208 с. ISBN 978-5-9704-8103-5, DOI: 10.33029/9704-8103-5-KDS-2024-1-208. Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481035.html (дата обращения: 22.04.2024). Режим доступа: по подписке. Текст: электронный.
- 8. Абакаров, С. И. Микропротезирование в стоматологии: учебник / С. И. Абакаров. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023.- 384 с. ISBN 978-5-9704-7434-1. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474341.html дата обращения: 22.04.2024). Режим доступа: по подписке.
- 9. Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии : учебное пособие / под редакцией Э. А. Базикяна. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 112 с. ISBN 978-5-9704-5349-0. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453490.html (дата обращения: 22.04.2024). Режим доступа : по подписке.
- 10. Неотложные состояния в стоматологической практике : учебно-методическое пособие / С. А. Демьяненко [и др.]. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 144 с. ISBN 978-5-9704-5152-6. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451526.html (дата обращения: 22.04.2024). Режим доступа : по подписке.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы: ординаторы

- 1. Электронный каталог WEB-OPAC Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава РФ http://katalog.dnmu.ru
- 2. ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru
- 3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY http://elibrary.ru
- 4. PubMed https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed

5. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» https://cyberleninka.ru/

Законодательные и нормативно-правовые документы

- 1. Конституция Российской Федерации;
- 2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 3. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- 4. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1258 (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136);
- 5. Номенклатура медицинских организаций, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.08.2013 № 529н (зарегистрировано в Минюсте России 13.09.2013, регистрационный № 29950);
- 6. Перечень специальностей высшего образования подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 № 1061 (зарегистрировано Минюсте России 14.10.2013, регистрационный № 30163);
- 7. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 (зарегистрировано в Минюсте России 11.04.2016, регистрационный № 41754);
- 8. Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.05.2014 № 594 (зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2014, регистрационный № 33335);
- 9. Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.12.2012 № 1183н (зарегистрировано в Минюсте России 18.03.2013, регистрационный № 27723);
- 10. Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утвержденные приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2.05.2023 № 206н (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438):
- 11. Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 № 1383 (зарегистрировано в Минюсте России 1.06.2023 № 73677;
- 12. ФГОС ВО подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.75 Стоматология ортопедическая, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 26.08.2014 № 118 (зарегистрировано в Минюсте России 01.06.2023, регистрационный № 73677);
- 13. Проект Профессионального стандарта по основным должностям стоматологического профиля, Обобщенная трудовая функция «Оказание медицинской помощи пациентам при ортопедических стоматологических заболеваниях» (разработан ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, ФЕБУ «ЦНИИС и ЧЛХ» Минздрава России);

- 14. Квалификационная характеристика «Врач-стоматолог-ортопед» (Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих; «Квалификационные характеристики должностей работников здравоохранения», Должности специалистов c высшим мелицинским фармацевтическим образованием. Утвержден Приказом Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. № 541н г. Москва (ред. от 09.04.2018));
- 15. Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 (зарегистрировано в Минюсте России 18.09.2017, регистрационный № 48226);
- 16. Устав ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России;
- 17. Правила приема в ординатуру ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России

11.Материально-техническое обеспечение производственной практики.

- Стоматологическое отделение учебно-научно-лечебного комплекса «Университетская клиника» ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.;
- ГБУ «Городская стоматологическая поликлиника №6 г. Донецка» (ГБУ ГКСП №6);
- Стоматологическая поликлиника ГБУ «Центральная городская клиническая больница №1 г. Донецка» (ГБУ ЦГКБ№1);
- $-\Gamma$ БУ «Детская городская стоматологическая поликлиника г. Донецка» (ГБУ «ДГСП г. Донецка»);
- Физиотерапевтический кабинет ГБУ «Центральная городская клиническая больница №1 г.
 Донецка»;
- Рентгенологический кабинет стоматологического отделения учебно-научно-лечебного комплекса «Университетская клиника» ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.
- помещения для самостоятельной работы;
- мультимедийный проектор;
- ноутбуки, компьютеры, роутеры, принтеры, сканер;
- тематические стенды;
- диски с учебными материалами, типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований;
- установки стоматологические. негатоскоп,
- радиовизиограф и рентген-аппарат дентальный, ортопантомограф,
 - 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;
 - аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства (модель черепа человека, карпульный инъектор для обучения методикам проведения анестезии в челюстно-лицевой области с расходными материалами (искусственные зубы, слюноотсосы, пылесосы, боры стоматологические, шприцы с материалом для пломбирования полостей);
 - имитация CAD/CAM систем для изготовления зубных протезов, в том числе для воскового моделирования; фантом челюстно-лицевой области; наконечник повышающий и прямой; фантом демонстрационный, установка стоматологическая учебная для работы с комплектом наконечников стоматологических), в количестве, позволяющем обучающимся осваивать

- умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
- негатоскоп; автоклав (стерилизатор паровой), при отсутствии центральной стерилизационной; автоклав для наконечников (стерилизатор паровой настольный);
- аппарат для дезинфекции оттисков, стоматологических изделий и инструментов;
 аквадистиллятор (медицинский), при отсутствии центральной стерилизационной; фотополимеризатор для композита (внутриротовой);
- камеры для хранения стерильных инструментов; машина упаковочная (аппарат для предстерилизационной упаковки инструментария) при отсутствии центральной стерилизации; очиститель ультразвуковой (устройство ультразвуковой очистки и дезинфекции инструментов и изделий);
- прибор и средства для очистки и смазки; стерилизатор стоматологический для мелкого инструментария гласперленовый; лампа (облучатель) бактерицидная для помещений; радиовизиограф или рентген дентальный; ортопантомограф; аппарат для диагностики жизнеспособности пульпы (электроодонтометр); аппарат для определения глубины корневого канала (апекслокатор), цифровой ортопантомограф с цефалостатом;
- артикулятор и лицевая дуга, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью;
- зуботехническая лаборатория, оснащенная специализированным оборудованием (аппарат для изготовления индивидуальных капп, аппарат для прессования ортодонтических пластинок при выполнении ортодонтических работ, CAD/CAM системы для изготовления зубных протезов; фрезерный станок с параллелометром; печь для спекания керамики стоматологическая;
- аппарат с принадлежностями для литья металла зубных протезов; аппарат с принадлежностями для предварительного прогрева литьевых форм; аппарат контактной (электродуговой) сварки зубных протезов;
- аппарат для пайки и сварки зубных протезов лазером; аппарат для электропневмовакуумного штампования);
- 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.
- В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий допускается замена специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельность
- медицинские изделия (тонометр, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный) и расходные материалы; а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры по специальности 31.08.75 «Стоматология ортопедическая».
- доступ к сети «Интернет»;
- Wi-Fi обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС) и электронно-библиотечную систему (ЭБС) ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава