

№КМ-С-14

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России
О.В. Ремизов
«31» августа 2020 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**«Практика по получению профессиональных умений и опыта
профессиональной деятельности (производственной) аспиранта»
основной профессиональной образовательной программы высшего
образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в
аспирантуре по направлению подготовки 31.06.01
по специальности 14.01.14 стоматология,
утвержденной ректором ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России 31.08.2020**

Форма обучения _____ **очная, (заочная)**

Срок освоения _____ **3 года (4 года)**

Квалификация (степень) выпускника
Исследователь. Преподаватель-исследователь

Кафедра Стоматологии № 1,
Кафедра Стоматологии № 2,
Кафедра Стоматологии № 3.

Владикавказ, 2020

При разработке рабочей программы «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственной) аспиранта» в основу положены:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования при реализации программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 «Клиническая медицина», утвержденный Министерством образования и науки РФ от 3 сентября 2014 г. N 1200.
2. Учебный план по специальности 14.01.14 Стоматология, одобрен ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России 25 мая 2020 г., протокол № 4.
3. Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры стоматологии № 1, кафедры стоматологии № 2, кафедры стоматологии № 3 от «27» августа 2020 г., протокол №1.
4. Рабочая программа дисциплины «Актуальные вопросы стоматологии» одобрена на центральном координационном учебно-методическом совете ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «28» августа 2020 г., протокол № 1.
5. Рабочая программа дисциплины «Актуальные вопросы стоматологии» одобрена на ученом совете ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «31» августа 2020 г., протокол № 1.

Разработчики:

Заведующая кафедрой стоматологии №1,
д.м.н., доцент



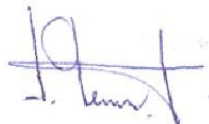
М.Г. Дзгоева

Заведующий кафедрой стоматологии №2,
д.м.н., доцент



Г.В. Тобоев

Заведующая кафедрой стоматологии №3,
д.м.н., доцент



А.А. Ремизова

Рекомендована к утверждению рецензентами:

заведующий кафедрой ортопедической
стоматологии, пропедевтики и постдипломного
образования ФГБОУ ВО Северо-Осетинского
государственного университета имени К. Л.
Хетагурова, д.м.н., профессор

Дата рецензирования

Р.В. Золоев

Профессор кафедры ортопедической
стоматологии ФГБОУ ВО МЗ РФ СтГМУ,
д.м.н., профессор

Дата рецензирования

Е.А. Вакушина

Содержание программы практики

1. указание вида практики, способа и формы (форм) ее проведения;
2. перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
3. указание места практики в структуре образовательной программы;
4. указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах;
5. содержание практики;
6. указание форм отчётности по практике;
7. фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике;
8. перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики;
9. перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
10. описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.

1. УКАЗАНИЕ ВИДА ПРАКТИКИ, СПОСОБА И ФОРМЫ (ФОРМ) ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ

Способы проведения: стационарная

Виды практики: производственная (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственной) аспиранта.)

Форма проведения практики: дискретно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов)

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

№№ п/п	Номер/индекс компетенции	Содержание практики (или ее раздела)	Результаты освоения		
			знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6
1.	УК-5	Оформления истории болезни и другой учетно-отчетной медицинской документации (направления в другие подразделения, заключения и др.).	Этические нормы профессиональной деятельности и юридические аспекты оказания медицинской помощи.	Соблюдать этические нормы профессиональной деятельности	Навыками общения с персоналом и пациентами с учетом деонтологических правил
2.	ОПК-4	Организации рабочего места к приему пациентов с учетом эргономики, правил асептики и антисептики, профилактики социально опасных инфекций(гепатит, сифилис, СПИД)	Комплекс мероприятий направленных на охрану здоровья граждан на стоматологическом приеме	Разрабатывать и применять методы охраны здоровья граждан на стоматологическом приеме	Методиками асептики и антисептики, профилактики ятрогенных заболеваний.
3.	ПК-1	1.Операция удаления зуба. Показания и противопоказания. 2.Альвеолиты.	1.Этиологию и патогенез состояний, приводящих к необходимости удаления зуба. 2.Патогенез развития альвеолитов и меры профилактики	1.Проводить удаление зуба с учетом этиологического фактора, 2.Проводить профилактику альвеолитов	1.Различными методиками удаления зубов 2.Методиками профилактики осложнений при удалении зубов
4.	ПК-2	1.Диагностика и лечение различных форм периодонтитов. 2.Диагностика и лечение различных форм пульпитов.	1.Способы ранней диагностики периодонтитов, меры профилактики возникновения периодонтитов 2.Способы ранней диагностики пульпитов, меры профилактики возникновения	1.Проводить комплексную диагностику периодонтитов 2.Проводить комплексную диагностику пульпитов	1.Методиками лечения периодонтитов с учетом этиологии 2.Методикой лечения пульпитов

			пульпитов		
5.	ПК-3	1.Лечение различных форм кариеса. 2.Проведения местной аппликационной, инфильтрационной и проводниковой анестезии 3.Формирования полостей различной локализации (по Блеку) под различные виды пломбировочных материалов и методы реставрации твердых тканей зуба	1.Клинику этиологию патогенез и способы лечения кариеса 2.Критерии подбора вида анестезии с учётом состояния пациента 3.Правила препарирования твердых тканей зубов при лечении кариеса	1.Составлять план лечения различных форм кариеса 2.Осуществлять анестезию при лечении кариеса 3.Проводить препарирование твердых тканей зубов различных классов.	1.Методикой реставрации твердых тканей зубов различными материалами 2.Различными методиками проводниковой анестезии 3.Методикой препарирования полостей по Блеку всех классов
6.	ПК-4	1.Наложение коффердама 2.Препарирование зубов под виниры 3.Препарирование под полные коронки с круговым уступом	1.Современные способы изоляции рабочего поля 2.Современные методы ортопедического лечения твердых тканей зубов 3.Современные виды коронок зубов.	1.Применять способы изоляции рабочего поля 2.Проводить препарирование под современные виды ортопедических конструкций	1.Различными методиками изоляции рабочего поля 2.Способами препарирования код различные ортопедические конструкции
7.	ПК-5	1.Снятие оттиска силиконовыми оттискными материалами 2.Припасовка и наложение съёмных протезов 3.Проведение припасовки всех видов коронок	1.Методы снятия оттисков силиконовыми материалами 2.Современные виды съёмных протезов 3.Способы припасовки и коррекции всех видов коронок	1.Снимать оттиски силиконовыми материалами 2.Применять современные виды съёмных протезов 3.Проводить припасовку и коррекцию всех видов коронок	4.Различными методиками снятия оттисков силиконовыми материалами 5.Методикой применения современных видов съёмных протезов 6.Методиками припасовки и коррекцию всех видов коронок

Примечание: результаты освоения расписать по каждому занятию
Использованы компетенции: УК-5, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5

3. УКАЗАНИЕ МЕСТА ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Программа практики «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственной) аспиранта» практика относится к разделу Б2, Блок 2 Практики (вариативная часть) ОПОП ВО подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации в аспирантуре по направлению 31.06.01. Клиническая медицина, научной специальности 14.01.14 Стоматология. Нормативная трудоемкость программы составляет 6 зачетных единиц - 216 часов.

4. УКАЗАНИЕ ОБЪЕМА ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ В НЕДЕЛЯХ ЛИБО В АКАДЕМИЧЕСКИХ ИЛИ АСТРОНОМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

№ № п/п	Вид работы	Всего зачетных единиц	Всего недель/часов	Год обучения
				3 год
				часов
1	2	3	4	5
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:	10	10	10
2	Самостоятельная работа обучающихся (СР)	206	206	206
3	Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	+	+
		экзамен (Э)	-	-
4	ИТОГО: Общая трудоемкость	часов	216	216
		ЗЕ	6	6

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№п/п	Год обучения	Название раздела практики	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу аспирантов (в часах)			
			Л	Контакт. часы	СР	Всего
1	2	Оформления истории болезни и другой учетно-отчетной медицинской документации (направления в другие подразделения, заключения и др.).			20	
2	2	Организации рабочего места к приему пациентов с учетом эргономики, правил асептики и антисептики, профилактики социально опасных инфекций(гепатит, сифилис, СПИД)			20	
3	2	Наложение коффердама			20	
4	2	Препарирование зубов под виниры			20	
5	2	Препарирование под полные коронки с круговым уступом		5		
6	2	Снятие оттиска силиконовыми оттискными материалами		5		
7	2	Снятие оттиска альгинатными материалами			10	
8	2	Припасовка и наложение съёмных протезов			10	
9		Пропедение припасовки всех видов коронок			10	
10		Проведения местной аппликационной, инфильтрационной и проводниковой анестезии			15	
11		Операция удаления зуба.			15	
12		Альвеолиты.			10	
13		Лечение различных форм периодонтитов.			10	
14		Лечение различных форм пульпитов.			10	
15		Лечение различных форм кариеса.			10	
16		Формирования полостей различной локализации (по Блеку) под различные виды пломбировочных материалов и методы реставрации твердых тканей зуба			16	
		ИТОГО		10	206	216

6. УКАЗАНИЕ ФОРМ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

По итогам практики заполняется и сдается на проверку **Дневник практики**

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

№/п	Перечень компетен-ций	Год обучения	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивания	Шкала оценивания	Наименование ФОС
1	2	3	4	5	6	7
1	УК-5 ОПК-4 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5	2	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 № 264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 № 264/о	см. стандарт оценки качества образования, утв. Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.2018 № 264/о	Тестовые задания; Контрольные задачи.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

п/п №	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Кол-во экз.		Наименование ЭБС/ Ссылка в ЭБС
				в библ	на каф.	
8.	Ортопедическая стоматология. Прикладное материаловедение: учебник	В. Н. Трезубов [и др.].	М. : МЕДпресс-информ, 2014	30	-	
9.	Ортопедическая стоматология: учебник	ред. И. Ю. Лебедеико	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011, 2012	38	-	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420881.html
10.	Терапевтическая стоматология: национальное руководство	ред. Л. А. Дмитриева	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015	1	1	
11.	Пропедевтическая стоматология: учебник	ред. Э.А. Базибян	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008, 2009, 2010	102.	-	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414804.html

Дополнительная литература

1.	Ортопедическая стоматология : национальное руководство	ред. И. Ю. Лебедеико	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016	2	-	
2.	Пропедевтическая стоматология: учебник	Э. С. Каливрадзян [и др.].	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013	2	-	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426388.html

3.	Ортопедическая стоматология. Пропедевтика и основы частного курса: учебник	Трезубов В. Н., Щербаков А. С., Мишнев Л. М.	М. : МЕДпресс-информ, 2003, 2008	36	-	
4.	Атлас заболеваний полости рта : пер. с англ	Р. П. Лангле, К. С. Миллер.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010	2	2	
5.	Стоматология. Запись и ведение истории болезни	Афанасьева В. В., Янушевича О. О.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016	-		http://www.studmedlib.ru/ru/book/I/SBN9785970437902.html
6.	Эндодонтия: учебное пособие	Базикян Э.А., Волчкова Л.В., Лукина Г.И.	М.: ГЭОТАР-Медиа 2016	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/I/SBN9785970435571.html



ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. <http://www.stom.ru/> - Российский стоматологический портал
2. <http://www.edentworld.ru/> - Стоматологический портал eDentWorld
3. <http://www.dentoday.ru/> - Электронная версия газеты "Стоматология Сегодня"
4. <http://stomgazeta.ru/> - Архив издательства "Поли Медиа Пресс"
5. Консультант студента www.studmedlib.ru

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

Используемые образовательные технологии при изучении данной дисциплины включают не менее 15% интерактивных занятий от общего объема аудиторных занятий.\

- имитационные, а) неигровые имитационные технологии, контекстное обучение;
- б) игровые имитационные технологии, ролевые деловые игры.
- неимитационные технологии: проблемные лекции.

Год Обучения	Вид занятий Л, ПР,СР,	Используемые образовательные технологии (активные, интерактивные)	Количество часов	% занятий в интерактивной форме	Перечень программного обеспечения
3	ПЗ	Комплект вопросов и заданий для практического задания, набор ситуационных задач для ЗС, набор историй болезни для анализа клинических случаев.	10	20	Microsoft Office Программа тестирования TestOfficePro
3	СР	Вопросы и задания для самостоятельной работы	206		Microsoft Office Internet Exploer

10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Кафедра стоматологии № 1, Кафедра стоматологии №2, Кафедра стоматологии №3 расположены на базе стоматологической поликлиники СОГМА (ул. Кирова, 66) и учебного корпуса №2 СОГМА (Пушкинская,40) (площадь 250 м2)

Кафедры располагают 15 помещениями:

- 8 кабинетами, оборудованными 18 стоматологическими установками, в которых также проводятся занятия с аспирантами;
- 3 фантомными классами на 20 фантомов;
- одним компьютерным классом на 8 компьютеров;
- 6 учебными классами;

№/ п	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние
1	2	3	4
Специальное оборудование			
1	ноутбук	3	Хорошее
2	проектор	3	удовлетворительное
4	ПК	8	Хорошее
5	Стоматологические установки	18	удовлетворительное
Фантомы			
1	Стоматологические фантомы	20	удовлетворительное
Муляжи			
1	Челюсти для препарирования	30	удовлетворительное