

**Автономная некоммерческая организация
высшего образования
«Невинномысский медицинский институт»**

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:

01CA3F6D00B1AF6BB249D0D20E1016BAD7

Владелец: Станислав Сергеевич Наумов

Действителен с 22.02.2023 до

22.05.2024

Утверждаю
Ректор АНО ВО «НМИ»

С.С. Наумов

«__» _____ 202__ года

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
(КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ**

профиль подготовки 31.08.72 Стоматология общей практики

тип программы Ординатура

квалификационная степень врач-стоматолог

форма обучения Очная

год начала подготовки 2024

Невинномысск, 2024

1. Цель и задачи прохождения производственной практики

Производственная (клиническая) практика (далее - практика)

1.1. **Цель** прохождения Б2.П.1 Производственная (клиническая) практика состоит в закреплении теоретических знаний, развитии практических умений и навыков, полученных в процессе обучения, формировании и закреплении у ординаторов профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.72 Стоматология общей практики, которые позволят в дальнейшем осуществлять трудовые функции в соответствии с профессиональным стандартом Врач-стоматолог; а так же в приобретении практического опыта для решения профессиональных задач.

При этом **задачами** производственной практики Б2.П.1 Производственная (клиническая) практика являются

- закрепление и углубление знаний, необходимых для работы в профессиональной сфере;
- формирование профессиональных и универсальных компетенций в соответствии с квалификационной характеристикой, необходимых для работы в профессиональной сфере;
- развитие навыков применения осваиваемых компетенций как трудовых функций профессионального стандарта в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.72 Стоматология общей практики.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

2.1. Производственная практика Б2.П.1 Производственная (клиническая) практика относится к базовой части блока Б2 Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) учебного плана по специальности **31.08.72 Стоматология общей практики**. К освоению производственной практики в качестве врача-стоматолога допускаются обучающиеся, завершившие программу обучения 1 года.

2.2. Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, сформированные при обучении по основной образовательной программе высшего образования – программе ординатуры 31.08.72 Стоматология общей практики (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

2.3. Практика проводится непрерывно на 1 и 2 году обучения, составляет 65 ЗЕТ, 2340 часов.

Вид практики: производственная практика;

Тип практики: клиническая;

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики: непрерывно – путем выделения в календарном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики, предусмотренной ОПОП ВО

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Таблица 1 – Трудовые функции врача-стоматолога

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень (под-уровень) квалификации
А	Оказание медицинской помощи пациентам при стоматологических заболеваниях	8	Проведение диагностики у детей и взрослых в целях выявления стоматологических заболеваний, установления диагноза	A/01.8	8
			Назначение и проведение лечения детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности	A/02.8	8
			Планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями	A/03.8	8
			Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики стоматологических заболеваний у детей и взрослых	A/04.8	8
			Проведение медицинских экспертиз в отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	A/05.8	8
			Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	A/06.8	8
			Оказание медицинской помощи в экстренной форме	A/07.8	8

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Профессиональные компетенции

профилактическая деятельность:

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией (ПК-1); готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);

диагностическая деятельность:

готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы (ПК-6);

готовность к ранней диагностике кариеса и определению малоинвазивной технологии в лечении (ПК-15)

лечебная деятельность:

готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в терапевтической стоматологической помощи (ПК-7);

готовность к определению и выполнению методики микропротезирования для восстановления анатомической формы зуба(ПК-14)

реабилитационная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-9);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний (ПК-10);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к проведению оценки качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-12);

Универсальные компетенции

готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Прохождение практики Б2.П.1 Производственная (клиническая) практика направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

№	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7
1.	УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	особенности социальных, этнических, конфессиональных, культурных различий, встречающихся среди членов коллектива; этические нормы общения с коллегами и	строить межличностные отношения и работать в коллективе, организовывать внутри коллектива взаимодействие с учетом социально-культурных	навыками взаимодействия в профессиональной команде; навыками делового общения в профессиональной среде, навыками руководства коллективом.	Тестирование, собеседование

			партнерами.	особенностей, этнических и конфессиональных различий отдельных членов коллектива		
2.	ПК-1	<p>Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и</p>	<p>Современную концепцию общественного здравоохранения. Факторы риска, являющиеся причиной возникновения заболеваний, сведения о загрязненности окружающей среды</p>	<p>проводить мероприятия по устранению факторов риска и снижения их уровня с целью предупреждения развития заболеваний</p>	<p>методами государственных профилактических мероприятий, направленных на формирование, развитие и поддержания высокого уровня здоровья у населения</p>	<p>Тестирование, собеседование</p>

		условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;				
3.	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией	-Основы профилактической медицины, направленной на сохранение и укрепление стоматологического здоровья -принципы диспансерного стоматологического наблюдения различных групп населения Организацию медосмотров населения	Проводить работу по пропаганде стоматологического здоровья, направленную на предупреждение стомат.заболеваний, использовать методы первичной и вторичной профилактики, проводить медицинские осмотры пациентов с стоматологическими заболеваниями	Методами организации профилактики стоматологических заболеваний, методами диспансеризации в стоматологии	Тестирование, собеседование

4.	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	методику расчета показателей медицинской статистики; основы применения статистических показателей при оценке состояния здоровья населения.	вычислять и оценивать основные демографические показатели, характеризующие состояние здоровья населения.	оценками состояния общественного здоровья; методикой расчета показателей медицинской статистики;	Тестирование, собеседование
5.	ПК-5	готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Этиологию, патогенез и диагностику, лечение и профилактику основных стоматологических состояний, симптомов, синдромов, структур и систему кодирования, перечень рубрик и правила пользования МКБ 10,	Определять у пациентов основные патологические состояния, симптомы, синдромы стоматологических заболеваний Пользоваться международной классификацией МКБ-10	Способностью определения у пациентов основных патологических состояний Алгоритм постановки развернутого клинического диагноза больным и находить ее соответствие с шифром	Тестирование, собеседование, оценка практических навыков

6.	ПК-6	готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы	-основные понятия и термины медицинской экспертизы -структуру и функцию учреждений, осуществляющих экспертизу нетрудоспособности	определять признаки временной утраты нетрудоспособности на основе оценки состояния здоровья характера и условий труда и других социальных факторов	определять сроки нетрудоспособности с учетом индивидуальных особенностей течения заболевания и ориентировочных сроков нетрудоспособности при различных заболеваниях; выдать документ, удостоверяющий нетрудоспособность	Тестирование, собеседование, оценка практических навыков
7.	ПК-7	готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в терапевтической стоматологической помощи	современную классификацию заболеваний (МКБ); Этиологию, патогенез, патанатомию, клинику, диагностику, дифференциальную диагностику заболеваний твердых	сформулировать клинический диагноз; наметить объем провести обследование пациента стома-	методами реабилитационных мероприятий при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма; программами	Тестирование, собеседование

			тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта и слизистой оболочки полости рта	стоматологического профиля, поставить диагноз, заполнить соответствующую документацию,	этапной реабилитации больных	
8.	ПК-9	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	виды, свойства природных лечебных факторов, показания и противопоказания к применению, фармакодинамику и фармакокинетику лекарственных препаратов, средства немедикаментозной терапии	Оценить влияние лекарственной терапии на течение заболеваний, проводить отбор пациентов для проведения санаторно-курортного лечения	Алгоритмом использования лекарственных средств в терапии стоматологических заболеваний, навыками заполнения учетно-отчетной документации при направлении на санаторно-курортное лечение	Тестирование, собеседование
9.	ПК-10	готовность к формированию у	виды профилактики, методы первичной	проводить профессиональ	ПК-10	Тестирование,

		населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний	профилактики	ную гигиену полости рта с целью профилактики стоматологических заболеваний, санитарно-просветительскую работу среди населения с целью формирования здорового образа жизни		собеседование
10.	ПК-11	Готовность к применению основных принципов организации и управления в	основы менеджмента, основы страховой медицины	анализировать деятельность организаций здравоохранения	ПК-11	Тестирование, собеседование, оценка

		сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях		работу среди населения с целью формирования здорового образа жизни		практических навыков
11.	ПК-12	готовность к проведению оценки качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей	организацию экспертизы качества медицинской помощи	организовать экспертизу качества медицинской помощи	методами оценки качества оказания медицинской помощи	Тестирование, собеседование
12.	ПК-14	готовность к определению и выполнению методики микропротезирования для восстановления анатомической формы зуба	Методики восстановления анатомической формы зубов	Определять состояния, требующие проведения методики микропротезирования	Проводить методику микропротезирования	тестирование, оценка практических навыков, собеседование
13.	ПК-15	готовность к ранней	Методики малоинвазивных	Определить показания для	Проводить малоинвазивные	

		диагностике кариеса и определению малоинвазивной технологии в лечении	технологий лечения кариеса	малоинвазивных методик	методики
--	--	-----------------------------------------------------------------------	----------------------------	------------------------	----------

4. Содержание практики

Содержание производственной практики определяется требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки с учетом интересов и возможностей подразделений, в которых она проводится. В процессе ее реализации обучающиеся осваивают разнообразные виды профессиональной деятельности, включая оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях и в условиях стационара, в том числе опыт научно-исследовательской деятельности

4.1. Объем практики Б2.П.1 Производственная (клиническая) практика

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц	Курс	
		1 курс	2 курс
Производственная (клиническая) практика			
Инструктаж по технике безопасности		1 час	
Симуляционный модуль в ЦСТТ			
Работа в отделениях под контролем руководителя практики	2340/65 ЗЕ	504/14 ЗЕ	1836/513е
Вид промежуточной аттестации	зачет с оценкой		
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	2340	
	ЗЕТ	65	

4.2. Разделы практики и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	№ компетенции	Наименование раздела практики	Содержание раздела
1.	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-9 ПК-10	поликлиника	Амбулаторный прием пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов Амбулаторный прием с заболеваниями слизистой оболочки полости рта Проведение профилактических мероприятий

	ПК-11 ПК-12		Заполнение медицинской документации Диагностика пациентов с заболеваниями тканей пародонта Диспансерное наблюдение
2.	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	стационар	Курация больных с врожденной патологией ЧЛО Курация больных с травмами ЧЛО Курация больных с воспалительными заболеваниями ЧЛО Ведение медицинской документации

Обучающиеся при прохождении практики в медицинской организации:

- проходят медицинское обследование перед выходом на практику в соответствии с порядком медицинского осмотра работников организации;
- полностью в определенный срок выполняют задания, предусмотренные программой практики;
- ведут учебную учетно-отчетную документацию, предусмотренную программой практики;
- соблюдают действующие в организации правила внутреннего трудового распорядка;
- пользуются положениями трудового законодательства Российской Федерации;
- строго соблюдают требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности, инфекционной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе, отраслевыми.

5. Формы отчетности по практике

1. Дневник производственной (клинической) практики.
2. Результат промежуточной аттестации

Отчетным документом для обучающегося по производственной практике является дневник, в котором должна быть отражена проделанная работа. Дневник практики заполняется по форме, утвержденной АНО ВО «НМИ»

6. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

6.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Год обучения	Виды контроля	Наименование раздела производственная практика	Оценочные средства		
				Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1.	1, 2	текущий контроль	6	ТЗ СЗ	10 3	3 3
2.	2	промежуточная аттестация	6	ТЗ СЗ	10 1	3 3

6.2. Примеры оценочных средств.

для текущего контроля	тестовый контроль (приложение 5)
	типовые ситуационные задачи (приложение 6)
	вопросы для собеседования (приложение 2, 8)
для промежуточной аттестации	тестовый контроль (приложение 7)
	карта НИР (приложение 4)
	образец дневника производственной практики (приложение 1).

Приложение 2. Перечень контрольных вопросов для подготовки к промежуточной аттестации по производственной практике Б2.П.1 Производственная (клиническая) практика.

Приложение 3. Перечень специальных профессиональных навыков и умений к промежуточной аттестации по производственной практике Б2.П.1 Производственная (клиническая) практика.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики (печатные, электронные издания, интернет ресурсы)

7.1. Основная литературы:

Базикян, Э. А. Пропедевтическая стоматология. Ситуационные задачи : учебное пособие / Под общей ред. Э. А. Базикяна - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-2000-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420003.html>

Козлова, М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога : учебное пособие / Козлова М. В. , Белякова А. С. - 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>

Афанасьев, В. В. Стоматология : учебник / Афанасьев В. В. [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-4524-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445242.html>

Мамедов, Ад. А. Стоматология детского возраста : учебное пособие / под ред. Мамедова Ад. А. , Геппе Н. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 184 с. - ISBN 978-5-9704-5275-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452752.html>

Алимова, М. Я. Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм / М. Я. Алимова, Л. Н. Максимовская, Л. С. Персин, О. О. Янушевич - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 204 с. - ISBN 978-5-9704-3669-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436691.html>

Янушевич, О. О. Детская стоматология : учебник / под ред. Янушевича О. О. , Кисельниковой Л. П. , Топольницкого О. З. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 744 с. - ISBN 978-5-9704-5318-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453186.html>

Детская стоматология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Л. П. Кисельникова, С. Ю. Страхова, Т. Е. Зуева [и др.] ; под ред. Л. П. Кисельниковой, С. Ю. Страховой. - 2-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-6988-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469880.html>

7.2. Дополнительная литература

Базикиан, Э. А. Пропедевтическая стоматология : учебник для медицинских вузов / Под редакцией профессора Э. А. Базикиан - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-0619-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970406199.html>

Булгакова, А. И. Пропедевтическая стоматология в вопросах и ответах / А. И. Булгакова, А. Ш. Галикеева, И. В. Валеев, Т. С. Мухаметзянова, Д. И. Шайхутдинова, Ф. Р. Хисматуллина, Л. М. Хазиева - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-0874-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970408742.html>

8. Материально-техническое обеспечение Производственной (клинической) практики

Информационное обеспечение:

Фонд тестовых заданий расположен в системе электронного АНО ВО «НМИ» (ЗКЛ: Русский Moodle) <https://c2527.c.3072.ru>.
<https://skunb.ru/node/2492>: Национальная электронная библиотека, Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, Электронная библиотека «ЛитРес»,

Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM, Электронно-библиотечная система ЭБС BOOK.ru, Электронная библиотека Grebennikon, Электронно-библиотечная система «БиблиоРоссика», Электронно-библиотечная система IPR BOOKS, Государственная система распространения правовых актов в электронном виде.

Кабинет № 59

Кабинет приема пациентов терапевтического отделения

1. RXDC eXTend NEW - высокочастотный настенный рентгеновский аппарат, новая модификация, фокальное пятно 0,4мм (3D-томограф) – 1 шт.
2. Апекслокатор Nov Apex New – 1 шт.
3. Апекслокатор DPEX III – 1 шт.
4. Аппарат для быстрой дезинфекции наконечников CLEVO – 1 шт.
5. Аппарат рентгеновский стоматологический Evolution X3000 2C/1 с принадлежностями – 1 шт.
6. Ванна ультразвуковая ВУ-09-Я-ФП – 1 шт.
7. Гладилка серповидная – 5 шт.
8. Гладилка шаровидная – 5 шт.
9. Дистиллятор – 2 шт.
10. Емкость для дезинфекции – 3 шт.
11. Емкость для отходов – 2 шт.
12. Емкость для сбора колюще-режущих – 2 шт.
13. Зеркало стоматологическое – 5 шт.
14. Камера бактерицидная КБ-02- "Я"-ФП – 1 шт.
15. Компрессор стоматологический ДК-50-10 Z/M – 1 шт.
16. Микромотор пневматический для наконечников – 2 шт.
17. Наконечник прямой – 1 шт.
18. Наконечник турбинный – 1 шт.
19. Наконечник угловой НУП-30М – 1 шт.
20. Пинцет стоматологический – 3 шт.
21. Пьезоэлектрическое устройство для удаления зубного камня – 1 шт.
22. Рециркулятор РБ-07-Я-ФП – 1 шт.
23. Скалер (наконечник стоматологический для снятия зубного камня) – 1 шт.
24. Стерилизатор воздушный ГП-40 СПУ – 1 шт.
25. Стерилизатор гласперленовый – 1 шт.
26. Стерилизатор паровой ГК-100-3 – 1 шт.
27. Стол для стоматолога СС-04 – 1 шт.
28. Установка стоматологическая MERCURY-2000 – 1 шт.
29. Шпатель стоматологический – 3 шт.
30. Шприц карпульный – 3 шт.
31. Штопфер гладилка – 3 шт.
32. Экскаватор стоматологический – 3 шт.
33. Упаковочная машина – 1 шт.
34. Пакеты для сбора отходов – 20 шт.

**Автономная некоммерческая организация
высшего образования
«Невинномысский медицинский институт»**

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:

01CA3F6D00B1AF6BB249D0D20E1016BAD7

Владелец: Станислав Сергеевич Наумов

Действителен с 22.02.2023 до

22.05.2024

Утверждаю
Ректор АНО ВО «НМИ»

С.С. Наумов

«__» _____ 202__ года

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
(КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ**

по теме «Эстетическая реставрация зубов в терапевтической стоматологии»

31.08.72 СТОМАТОЛОГИЯ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ

профиль подготовки 31.08.72 Стоматология общей практики

тип программы Ординатура

квалификационная степень врач-стоматолог

форма обучения Очная

год начала подготовки 2024

Невинномысск, 2024

1. Цель и задачи прохождения производственной практики Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика по теме «Эстетическая реставрация зубов в терапевтической стоматологии» (далее - практика)

1.1. Цель прохождения Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика состоит в закреплении теоретических знаний, развитии практических умений и навыков, полученных в процессе обучения, формировании и закреплении у ординаторов профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.72 Стоматология общей практики, которые позволят в дальнейшем осуществлять трудовые функции в соответствии с профессиональным стандартом Врач-стоматолог; а так же в приобретении практического опыта для решения профессиональных задач.

При этом *задачами* производственной практики Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика являются

- закрепление и углубление знаний, необходимых для работы в профессиональной сфере;
- формирование профессиональных и универсальных компетенций в соответствии с квалификационной характеристикой, необходимых для работы в профессиональной сфере;
- развитие навыков применения осваиваемых компетенций как трудовых функций профессионального стандарта в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.72 Стоматология общей практики.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

2.1. Производственная практика Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика относится к базовой части блока Б2П.2 Практики учебного плана по специальности **31.08.72 Стоматология общей практики**. К освоению производственной практики в качестве врача-стоматолога-терапевта допускаются обучающиеся, завершившие программу обучения 1 года.

2.2. Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, сформированные при обучении по основной образовательной программе высшего образования – программе ординатуры 31.08.72 Стоматология общей практики (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

2.3. Практика проводится непрерывно на 1 и 2 году обучения, составляет 65 ЗЕТ, 2340 часов.

Вид практики: производственная практика;

Тип практики: клиническая;

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики: непрерывно – путем выделения в календарном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики, предусмотренной ОПОП ВО

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Таблица 1 – Трудовые функции врача-стоматолога

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень (под-уровень) квалификации
А	Оказание медицинской помощи пациентам при стоматологических заболеваниях	8	Проведение диагностики у детей и взрослых в целях выявления стоматологических заболеваний, установления диагноза	A/01.8	8
			Назначение и проведение лечения детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности	A/02.8	8
			Планирование, проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями	A/03.8	8
			Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики стоматологических заболеваний у детей и взрослых	A/04.8	8
			Проведение медицинских экспертиз в отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	A/05.8	8
			Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	A/06.8	8
			Оказание медицинской помощи в экстренной форме	A/07.8	8

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Профессиональные компетенции

профилактическая деятельность:

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией (ПК-1); готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);

диагностическая деятельность:

готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы (ПК-6);

готовность к ранней диагностике кариеса и определению малоинвазивной технологии в лечении (ПК-15)

лечебная деятельность:

готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в терапевтической стоматологической помощи (ПК-7);

готовность к определению и выполнению методики микропротезирования для восстановления анатомической формы зуба(ПК-14)

реабилитационная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-9);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний (ПК-10);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к проведению оценки качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-12);

Универсальные компетенции

готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Прохождение практики Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика по теме «Эстетическая реставрация зубов в терапевтической стоматологии» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

№	Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7
1.	УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	особенности социальных, этнических, конфессиональных, культурных различий, встречающихся среди членов коллектива; этические нормы общения с коллегами и	строить межличностные отношения и работать в коллективе, организовывать внутри коллектива взаимодействие с учетом социально-культурных	навыками взаимодействия в профессиональной команде; навыками делового общения в профессиональной среде, навыками руководства коллективом.	Тестирование, собеседование

			партнерами.	особенностей, этнических и конфессиональных различий отдельных членов коллектива		
2.	ПК-1	<p>Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и</p>	<p>Современную концепцию общественного здравоохранения. Факторы риска, являющиеся причиной возникновения заболеваний, сведения о загрязненности окружающей среды</p>	<p>проводить мероприятия по устранению факторов риска и снижения их уровня с целью предупреждения развития заболеваний</p>	<p>методами государственных профилактических мероприятий, направленных на формирование, развитие и поддержания высокого уровня здоровья у населения</p>	<p>Тестирование, собеседование</p>

		условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;				
3.	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией	-Основы профилактической медицины, направленной на сохранение и укрепление стоматологического здоровья -принципы диспансерного стоматологического наблюдения различных групп населения Организацию медосмотров населения	Проводить работу по пропаганде стоматологического здоровья, направленную на предупреждение стомат.заболеваний, использовать методы первичной и вторичной профилактики, проводить медицинские осмотры пациентов с стоматологическими заболеваниями	Методами организации профилактики стоматологических заболеваний, методами диспансеризации в стоматологии	Тестирование, собеседование

4.	ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	методику расчета показателей медицинской статистики; основы применения статистических показателей при оценке состояния здоровья населения.	вычислять и оценивать основные демографические показатели, характеризующие состояние здоровья населения.	оценками состояния общественного здоровья; методикой расчета показателей медицинской статистики;	Тестирование, собеседование
5.	ПК-5	готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Этиологию, патогенез и диагностику, лечение и профилактику основных стоматологических состояний, симптомов, синдромов, структур и систему кодирования, перечень рубрик и правила пользования МКБ 10,	Определять у пациентов основные патологические состояния, симптомы, синдромы стоматологических заболеваний Пользоваться международной классификацией МКБ-10	Способностью определения у пациентов основных патологических состояний Алгоритм постановки развернутого клинического диагноза больным и находить ее соответствие с шифром	Тестирование, собеседование, оценка практических навыков

6.	ПК-6	готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы	-основные понятия и термины медицинской экспертизы -структуру и функцию учреждений, осуществляющих экспертизу нетрудоспособности	определять признаки временной утраты нетрудоспособности на основе оценки состояния здоровья характера и условий труда и других социальных факторов	определять сроки нетрудоспособности с учетом индивидуальных особенностей течения заболевания и ориентировочных сроков нетрудоспособности при различных заболеваниях; выдать документ, удостоверяющий нетрудоспособность	Тестирование, собеседование, оценка практических навыков
7.	ПК-7	готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в терапевтической стоматологической помощи	современную классификацию заболеваний (МКБ); Этиологию, патогенез, патанатомию, клинику, диагностику, дифференциальную диагностику заболеваний твердых	сформулировать клинический диагноз; наметить объем провести обследование пациента стома-	методами реабилитационных мероприятий при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма; программами	Тестирование, собеседование

			тканей зубов, пульпы, периодонта, пародонта и слизистой оболочки полости рта	стоматологического профиля, поставить диагноз, заполнить соответствующую документацию,	этапной реабилитации больных	
8.	ПК-9	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	виды, свойства природных лечебных факторов, показания и противопоказания к применению, фармакодинамику и фармакокинетику лекарственных препаратов, средства немедикаментозной терапии	Оценить влияние лекарственной терапии на течение заболеваний, проводить отбор пациентов для проведения санаторно-курортного лечения	Алгоритмом использования лекарственных средств в терапии стоматологических заболеваний, навыками заполнения учетно-отчетной документации при направлении на санаторно-курортное лечение	Тестирование, собеседование
9.	ПК-10	готовность к формированию у	виды профилактики, методы первичной	проводить профессиональ	ПК-10	Тестирование,

		населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний	профилактики	ную гигиену полости рта с целью профилактики стоматологических заболеваний, санитарно-просветительскую работу среди населения с целью формирования здорового образа жизни		собеседование
10.	ПК-11	Готовность к применению основных принципов организации и управления в	основы менеджмента, основы страховой медицины	анализировать деятельность организаций здравоохранения	ПК-11	Тестирование, собеседование, оценка

		сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях		работу среди населения с целью формирования здорового образа жизни		практических навыков
11.	ПК-12	готовность к проведению оценки качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей	организацию экспертизы качества медицинской помощи	организовать экспертизу качества медицинской помощи	методами оценки качества оказания медицинской помощи	Тестирование, собеседование
12.	ПК-14	готовность к определению и выполнению методики микропротезирования для восстановления анатомической формы зуба	Методики восстановления анатомической формы зубов	Определять состояния, требующие проведения методики микропротезирования	Проводить методику микропротезирования	тестирование, оценка практических навыков, собеседование
13.	ПК-15	готовность к ранней	Методики малоинвазивных	Определить показания для	Проводить малоинвазивные	

		диагностике кариеса и определению малоинвазивной технологии в лечении	технологий лечения кариеса	малоинвазивных методик	методики
--	--	-----------------------------------------------------------------------	----------------------------	------------------------	----------

4. Содержание практики

Содержание производственной практики определяется требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки с учетом интересов и возможностей подразделений, в которых она проводится. В процессе ее реализации обучающиеся осваивают разнообразные виды профессиональной деятельности, включая оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях и в условиях стационара, в том числе опыт научно-исследовательской деятельности

Объем практики **Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика по теме «Эстетическая реставрация зубов в терапевтической стоматологии»**

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц	Курс	
		1 курс	2 курс
Производственная (клиническая) практика			
Инструктаж по технике безопасности		1 час	
Симуляционный модуль в ЦСТТ			
Работа в отделениях под контролем руководителя практики	2340/65 ЗЕ	504/14 ЗЕ	1836/513е
Вид промежуточной аттестации	зачет с оценкой		
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	2340	
	ЗЕТ	65	

4.1. Разделы практики и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	№ компетенции	Наименование раздела практики	Содержание раздела
1.	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-9	поликлиника	Амбулаторный прием пациентов с заболеваниями твердых тканей зубов Амбулаторный прием с заболеваниями слизистой оболочки полости рта Проведение профилактических

	ПК-10 ПК-11 ПК-12		мероприятий Заполнение медицинской документации Диагностика пациентов с заболеваниями тканей пародонта Диспансерное наблюдение
2.	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	стационар	Курация больных с врожденной патологией ЧЛЮ Курация больных с травмами ЧЛЮ Курация больных с воспалительными заболеваниями ЧЛЮ Ведение медицинской документации

Обучающиеся при прохождении практики в медицинской организации:

- проходят медицинское обследование перед выходом на практику в соответствии с порядком медицинского осмотра работников организации;
- полностью в определенный срок выполняют задания, предусмотренные программой практики;
- ведут учебную учетно-отчетную документацию, предусмотренную программой практики;
- соблюдают действующие в организации правила внутреннего трудового распорядка;
- пользуются положениями трудового законодательства Российской Федерации;
- строго соблюдают требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности, инфекционной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе, отраслевыми.

5. Формы отчетности по практике

1. Дневник производственной (клинической) практики.

2. Результат промежуточной аттестации

Отчетным документом для обучающегося по производственной практике является дневник, в котором должна быть отражена проделанная работа. Дневник практики заполняется по форме, утвержденной АНО ВО «НМИ»

6. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика по теме «Эстетическая реставрация зубов в терапевтической стоматологии»

6.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Год обучения	Виды контроля	Наименование раздела производственной практика	Оценочные средства		
				Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1.	1, 2	текущий контроль	6	ТЗ СЗ	10 3	3 3
2.	2	промежуточная аттестация	6	ТЗ СЗ	10 1	3 3

6.2. Примеры оценочных средств.

для текущего контроля	тестовый контроль (приложение 5)
	типовые ситуационные задачи (приложение 6)
	вопросы для собеседования (приложение 2, 8)
для промежуточной аттестации	тестовый контроль (приложение 7)
	карта НИР (приложение 4)
	образец дневника производственной практики (приложение 1).

Приложение 2. Перечень контрольных вопросов для подготовки к промежуточной аттестации по производственной практике Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика.

Приложение 3. Перечень специальных профессиональных навыков и умений к промежуточной аттестации по производственной практике Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение Б2.П.2 Производственная (клиническая) практика по теме «Эстетическая реставрация зубов в терапевтической стоматологии» (печатные, электронные издания, интернет ресурсы)

7.1. Основная литературы:

Базилян, Э. А. Пропедевтическая стоматология. Ситуационные задачи : учебное пособие / Под общей ред. Э. А. Базиляна - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-2000-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420003.html>

Козлова, М. В. Местная анестезия в амбулаторной практике врача-стоматолога : учебное пособие / Козлова М. В. , Белякова А. С. - 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>

Афанасьев, В. В. Стоматология : учебник / Афанасьев В. В. [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-4524-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445242.html>

Мамедов, Ад. А. Стоматология детского возраста : учебное пособие / под ред. Мамедова Ад. А. , Геппе Н. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 184 с. - ISBN 978-5-9704-5275-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452752.html>

Алимова, М. Я. Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм / М. Я. Алимова, Л. Н. Максимовская, Л. С. Персин, О. О. Янушевич - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 204 с. - ISBN 978-5-9704-3669-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436691.html>

Янушевич, О. О. Детская стоматология : учебник / под ред. Янушевича О. О. , Кисельниковой Л. П. , Топольницкого О. З. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 744 с. - ISBN 978-5-9704-5318-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453186.html>

Детская стоматология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Л. П. Кисельникова, С. Ю. Страхова, Т. Е. Зуева [и др.] ; под ред. Л. П. Кисельниковой, С. Ю. Страховой. - 2-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-6988-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469880.html>

7.2. Дополнительная литература

Базикяна, Э. А. Пропедевтическая стоматология : учебник для медицинских вузов / Под редакцией профессора Э. А. Базикяна - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-0619-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970406199.html>

Булгакова, А. И. Пропедевтическая стоматология в вопросах и ответах / А. И. Булгакова, А. Ш. Галикеева, И. В. Валеев, Т. С. Мухаметзянова, Д. И. Шайхутдинова, Ф. Р. Хисматуллина, Л. М. Хазиева - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-0874-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970408742.html>

8. Материально-техническое обеспечение практики

Информационное обеспечение:

Фонд тестовых заданий расположен в системе электронного АНО ВО «НМИ» (ЗКЛ: Русский Moodle) <https://c2527.c.3072.ru>.

<https://skunb.ru/node/2492>: Национальная электронная библиотека, Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, Электронная библиотека «ЛитРес», Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM, Электронно-библиотечная система ЭБС BOOK.ru, Электронная библиотека Grebennikon,

Электронно-библиотечная система «БиблиоРоссика», Электронно-библиотечная система IPR BOOKS, Государственная система распространения правовых актов в электронном виде.

Кабинет № 59

Кабинет приема пациентов терапевтического отделения

1. RXDC eXTend NEW - высокочастотный настенный рентгеновский аппарат, новая модификация, фокальное пятно 0,4мм (3D-томограф) – 1 шт.
2. Апекслокатор Nov Apex New – 1 шт.
3. Апекслокатор DPEX III – 1 шт.
4. Аппарат для быстрой дезинфекции наконечников CLEVO – 1 шт.
5. Аппарат рентгеновский стоматологический Evolution X3000 2C/1 с принадлежностями – 1 шт.
6. Ванна ультразвуковая ВУ-09-Я-ФП – 1 шт.
7. Гладилка серповидная – 5 шт.
8. Гладилка шаровидная – 5 шт.
9. Дистиллятор – 2 шт.
10. Емкость для дезинфекции – 3 шт.
11. Емкость для отходов – 2 шт.
12. Емкость для сбора колюще-режущих – 2 шт.
13. Зеркало стоматологическое – 5 шт.
14. Камера бактерицидная КБ-02- "Я"-ФП – 1 шт.
15. Компрессор стоматологический ДК-50-10 Z/M – 1 шт.
16. Микромотор пневматический для наконечников – 2 шт.
17. Наконечник прямой – 1 шт.
18. Наконечник турбинный – 1 шт.
19. Наконечник угловой НУП-30М – 1 шт.
20. Пинцет стоматологический – 3 шт.
21. Пьезоэлектрическое устройство для удаления зубного камня – 1 шт.
22. Рециркулятор РБ-07-Я-ФП – 1 шт.
23. Скалер (наконечник стоматологический для снятия зубного камня) – 1 шт.
24. Стерилизатор воздушный ГП-40 СПУ – 1 шт.
25. Стерилизатор гласперленовый – 1 шт.
26. Стерилизатор паровой ГК-100-3 – 1 шт.
27. Стол для стоматолога СС-04 – 1 шт.
28. Установка стоматологическая MERCURY-2000 – 1 шт.
29. Шпатель стоматологический – 3 шт.
30. Шприц карпульный – 3 шт.
31. Штопфер гладилка – 3 шт.
32. Экскаватор стоматологический – 3 шт.
33. Упаковочная машина – 1 шт.
34. Пакеты для сбора отходов – 20 шт.