

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Махачева Ханна Гаджиевна

Должность: Директор

Дата подписания: 11.03.2025 14:17:50

Уникальный программный ключ:

371b5d585809df377d0c52a083d0e5a01

1

Министерство Здравоохранения Республики Дагестан

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики

Дагестан «Дагестанский базовый медицинский колледж им. Р.П.Аскерханова»

(ГБПОУ РД «ДБМК»)

УТВЕРЖДЕНА

Методическим советом

от 26.06.2024 протокол N7

РАССМОТРЕНА

Цикловой методической комиссией

преподавателей общемедицинских

дисциплин N2 от 19.06.2024

протокол N10

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ И ОРГАНИЗАЦИОННО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ И АППАРАТОВ

МДК 01.01 ЗУБОТЕХНИЧЕСКОЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ С КУРСОМ ОХРАНЫ ТРУДА И ТЕХНИКИ

Специальность:

31.02.05 Стоматология ортопедическая

Квалификация:

зубной техник

МАХАЧКАЛА 2024

Рабочая программа учебной дисциплины ПМ.01 Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов МДК 01.01 Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности: 31.02.05 Стоматология ортопедическая, утверждённого приказом Минпросвещения России от 06.07.2022 N 531 (Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2022 N 69454), в соответствии с учебным планом по специальности.
- Положения о порядке разработки, утверждения и актуализации образовательных программ среднего профессионального образования в ГБПОУ РД «ДБМК»;
- Положения о рабочей программе дисциплины (модуля) ГБПОУ РД «ДБМК»
- Учебного плана по специальности Стоматология ортопедическая

Организация-разработчик:

- ГБПОУ РД «ДБМК»

Разработчики:

Манжова А.М. – преподаватель ГБПОУ РД «ДБМК».

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПМ.....	4
1.1	Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:.....	4
1.2	Цель и планируемые результаты освоения ПМ.....	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПМ.....	6
2.1	Объем учебной дисциплины и виды учебной работы.....	6
2.2	Тематический план и содержание учебной ПМ.....	7
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПМ.....	13
3.1	Требования к материально-техническому обеспечению.....	13
3.2	Информационное обеспечение обучения.....	13
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПМ.....	14

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ⁵

ПМ.01 Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов

МДК 01.01 Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники

1.1 Место модуля в структуре основной образовательной программы

Профессиональный модуль 01 (далее ПМ) принадлежит Профессиональному циклу обязательной части основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности: 31.02.05 Стоматология ортопедическая в части освоения основного вида деятельности «Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов».

1.2 Цель и планируемые результаты освоения модуля:

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями в ходе освоения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- осуществлять подготовку стоматологического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории к работе с учётом организации зуботехнического производства.
- проводить контроль исправности, правильности эксплуатации стоматологического оборудования и оснащения, материалов зуботехнической лаборатории.
- обеспечивать требования охраны труда, правил техники безопасности, санитарно-эпидемиологического и гигиенического режимов при изготовлении зубных протезов и аппаратов.

знать:

- историю развития производства зубных протезов;
- классификацию и свойства конструкционных и вспомогательных материалов, применяемых в производстве зубных протезов;
- влияние конструкционных материалов на ткани полости рта и организм человека в целом;
- требования, предъявляемые к конструкционным и вспомогательным материалам;
- организацию производства в зуботехнической лаборатории;
- правила эксплуатации оборудования в зуботехнических лабораториях;
- правила работы с конструкционными и вспомогательными зуботехническими материалами;
- технику безопасности при работе с химически активными, легковоспламеняющимися и взрывоопасными средствами;
- средства индивидуальной и коллективной защиты от источников вредного действия на организм в зуботехнической лаборатории;
- правила инфекционной безопасности.

уметь:

- использовать знания о составе, свойствах и назначении зуботехнических материалов при изготовлении зубных протезов, ортодонтических и челюстно-лицевых аппаратов с учётом соблюдения правил техники безопасности и требований охраны труда.

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы общие и профессиональные компетенции.

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
- ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

Виды деятельности	Профессиональные компетенции, соответствующие видам деятельности
Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов	ПК 1.1. Осуществлять подготовку стоматологического оборудования и оснащения зуботехнической лаборатории к работе с учетом организации зуботехнического производства. ПК 1.2. Проводить контроль исправности, правильности эксплуатации стоматологического оборудования и оснащения, материалов зуботехнической лаборатории. ПК 1.3. Обеспечивать требования охраны труда, правил техники безопасности, санитарно-эпидемиологического и гигиенического режимов при изготовлении зубных протезов и аппаратов. ПК 1.4. Организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала. ПК 1.5. Вести медицинскую документацию при изготовлении зубных протезов и аппаратов. ПК 1.6. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1 Объем ПМ и виды учебной работы

Коды ПК	Наименования разделов Профессионального модуля	Учебная нагрузка обучающегося (часов)									
		Общая трудоёмкость (часов)	Самостоятельная работа(часов)	Во взаимодействии с преподавателем							
				Всего	В том числе					Практическая подготовка	Промежуточная аттестация (экзамены)
					Учебные занятия по предметам, дисциплинам, курсам						
					Всего учебных занятий по предметам, дисциплинам,	В том числе					
	теория	практичес кие занятия	консульт ция перед экзаменом								
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	
ПК 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6	ПМ.01 Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов МДК 01.01 Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники	114	10	104	104	32	72				
ПК 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6	УП.01	36							36		

– Объем времени обязательной части ПМ 50 ч.

– Объем времени вариативной части ПМ 64 ч.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля предполагает наличие учебного кабинета доклинической практики по МДК 01.01 Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники:

- Классная доска.
- Стол для преподавателя.
- Столы аудиторные.
- Стулья.
- Шкаф для хранения материалов.
- Зуботехнические материалы.
- Наглядные пособия.
- Демонстрационные работы.
- Стенды по темам.

Технологическое оснащение кабинета:

- Зуботехнический шпатель.
- Газовая горелка.
- Спиртовка.
- Шлифмотор.
- Муляжи черепа.
- Бормашина с зуботехническим наконечником.

Технические средства обучения:

- Экран.
- Компьютер.
- Мультимедийный проектор.
- Видеофильмы по темам.

3.2. Информационное обеспечение обучения

3.2.1. Основные печатные издания

1. Смирнов Б.А. Зуботехническое дело в стоматологии. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019.

3.2.2. Основные электронные издания

1. <http://www.wikipedia.org>
2. <https://www.sestrinskoe.delo.ru>
3. <https://www.portal.studenta.ru>

3.2.3. Дополнительные источники

1. Дойников А.И., Синицин В.Д. Зуботехническое материаловедение. М., Медицина, 2020.
2. Гернер М.М., Нападов М.А. и др. Материаловедение в стоматологии. М., Медицина, 2020.
3. Штейнгарт М.З., Батовский В.Н. Руководство по зуботехническому материаловедению. Л., Медицина, 2020.
4. Трезубов В.Н., Л.М. Мишлëв, Е.Н.Жулëв, В.В.Трезубов Ортопедическая стоматология. Прикладное материаловедение. М., МЕДпресс – информ, 2019.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ (ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

<i>Результаты обучения</i>	<i>Критерии оценки</i>	<i>Формы и методы оценки</i>
Перечень знаний, осваиваемых в рамках МДК: – историю развития производства зубных протезов; – классификацию и свойства конструкционных и вспомогательных материалов, применяемых в производстве зубных протезов; – влияние конструкционных материалов на ткани полости рта и организм человека в целом; – требования, предъявляемые к конструкционным и вспомогательным материалам; – организацию производства в зуботехнической лаборатории; – правила эксплуатации оборудования в зуботехнических лабораториях; – правила работы с конструкционными и вспомогательными зуботехническими материалами; – технику безопасности при работе с химически активными, легковоспламеняющимися и взрывоопасными средствами; – средства индивидуальной и коллективной защиты от источников вредного действия на организм в зуботехнической лаборатории; – правила инфекционной безопасности.	«Отлично» - теоретическое содержание программы освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко. «Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками. «Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки. «Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.	Решение ситуационных задач Ролевые игры Компьютерный тест-контроль Фронтальный опрос Защита рефератов, докладов Решение кроссвордов Заполнение таблиц Составление глоссария Наблюдение за выполнением манипуляций на профессиональных модулях

