

**Приложение 3.3.1**  
к ООП специальности  
31.02.05 Стоматология ортопедическая  
(очная форма обучения,  
на базе среднего общего образования)  
ГБПОУ РД ДМК им. Г.А. Илизарова

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ**

**ПМ.03 ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ  
ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВЫХ ПРОТЕЗОВ**

**Дербент, 2024 год**

# ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

## ПМ.03 ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВЫХ ПРОТЕЗОВ

### 1.1. Область применения программы

Учебная практика по профессиональному модулю ПМ. 03 Изготовление ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов является частью основной образовательной программы Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан «Дербентский медицинский колледж имени Г.А. Илизарова» по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая (очной формы обучения, на базе среднего общего образования) в части освоения вида деятельности: Изготовление ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов.

С целью овладения указанным видом деятельности, обучающийся в ходе освоения программы учебной практики должен:

**уметь:**

проводить оценку оттиска;

изготавливать вспомогательные и рабочие модели челюстей;

наносить рисунок ортодонтического аппарата на модель;

изготавливать элементы ортодонтических аппаратов с различным принципом действия;

изготавливать базис ортодонтического аппарата;

проводить окончательную обработку ортодонтического аппарата;

изготавливать фиксирующие, репонирующие, замещающие, формирующие челюстно-лицевые протезы;

изготавливать профилактические, лечебные, защитные шины, боксерскую шину.

### **1.3. Количество часов на освоение программы учебной практики:**

2 недели (72 часа). Учебная практика проводится концентрированно по междисциплинарным курсам, входящим в структуру данного профессионального модуля – в соответствии с календарным учебным графиком.

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ  
ПМ.03 ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ  
ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВЫХ ПРОТЕЗОВ  
МДК. 03.01 Изготовление ортодонтических аппаратов.**

№	Виды работ	Содержание работы	Количество часов
1.	Организация практики, инструктаж по охране труда. Оформление отчетно-учетной документации	Структура и организация зуботехнического производства, современное оборудование, оснащение. Правила техники безопасности и охраны труда на рабочем месте при изготовлении челюстно-лицевых аппаратов и протезов. Правила применения средств индивидуальной защиты при изготовлении челюстно-лицевых аппаратов и протезов. Санитарно-эпидемиологический и гигиенический режим на зуботехническом производстве при изготовлении ортодонтических аппаратов и зубных протезов пациентам детского возраста. Оформление отчетно-учетной документации	6
2.	Изготовление зубного протеза пациентам детского возраста, получение моделей.	Получение модели по оттиску из различных материалов с верхней и нижней челюсти. Технология и клинико-лабораторные этапы изготовления и починки съемных и несъемных ортодонтических аппаратов и детских зубных протезов. Технология изготовления аппаратов для лечения аномалий положения отдельных зубов. Изготовление пластинки на верхнюю челюсть для поворота зуба по оси	6
3.	Изготовление восковой композиции протеза.	Оформление восковых валиков в полости рта, определение центральной окклюзии Технология изготовления воскового базиса с окклюзионными валиками.	6
4.	Замена воска на пластмассу.	Методика замены воска на пластмассу	6

		Замешивание пластмассы. Технология формования пластмассы в кювету. Выпаривание воска. Нанесение пластмассы на всей поверхности модели (покрывая нижние боковые зубы до шеек). Нанесение изоляционного лака.	
5.	Режим полимеризации.	Полимеризация пластмассы. Технология формования пластмассы в кювету, режим полимеризации	6
6.	Обработка, шлифовка, полировка.	. Обработка, шлифовка, полировка. Необходимое оснащение	4
7.	Диф.зачет		2

### МДК. 03.02 Изготовление челюстно-лицевых протезов.

№	Виды работ	Содержание работы	Количество часов
1.	Организация практики, инструктаж по охране труда. Оформление отчетно-учетной документации	Структура и организация зуботехнического производства, современное оборудование, оснащение. Правила техники безопасности и охраны труда на рабочем месте при изготовлении челюстно-лицевых аппаратов и протезов. Правила применения средств индивидуальной защиты при изготовлении челюстно-лицевых аппаратов и протезов. Санитарно-эпидемиологический и гигиенический режим на зуботехническом производстве при изготовлении ортодонтических аппаратов и зубных протезов пациентам детского возраста. Оформление отчетно-учетной документации, - читать заказ-наряд;	2
2.	Снятие оттисков, получение моделей, изготовление базиса складного протеза.	Получение модели по оттиску из различных материалов с верхней и нижней челюсти. Этапы изготовления базиса складного протеза	10
3.	Постановка искусственных зубов, мо-	Подбор искусственных зубов по размеру, фасону, цвету, расовой принадлежности	6

	делирование восковой композиции складного протеза.	<p>Постановка искусственных зубов на восковом базисе.</p> <p>Постановка и зубов на приточке и на искусственной десне</p> <p>Технология постановки искусственных зубов по сферической поверхности и в универсальном артикуляторе.</p> <p>Выемка протеза из кюветы, полировка</p> <p>Постановка искусственного зуба, моделировка базиса</p>	
4.	Изготовление шарнира для складного протеза, размещение его в протезе.	<p>Изготовление шарнира для складного протеза, размещение его в протезе.</p> <p>Способ изготовления шарнира. Снятие слепков с верхней и нижней челюстей. Изготовление модели, изготовление соединительных частей и шарнира</p>	12
5.	Замена воска на пластмассу, обработка, шлифовка, полировка складного протеза	Замена воска на пластмассу, обработка, шлифовка, полировка.	4
6.	Диф.зачет		2

### **3. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

Учебная практика проводится концентрированно. Текущий контроль проводится на каждом занятии учебной практики.

Виды работ учебной практики, проводятся в зуботехнических лабораториях в образовательной организации.

Промежуточная аттестация по итогам учебной практики проводится в форме дифференцированных зачетов по соответствующему междисциплинарному курсу, которые проводятся за счет времени, отведенного на учебную практику.

Оценка за дифференцированный зачет выставляется по результатам анализа представленных студентами документов, выполненных в ходе проведения учебной практики с учетом результатов текущего контроля во время учебной практики.