

**Приложение 3.2.2**  
к ООП специальности  
31.02.05 Стоматология ортопедическая  
(очная форма обучения,  
на базе среднего общего образования)  
Медицинского колледжа  
ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ**

**ПМ. 02 ИЗГОТОВЛЕНИЕ СЪЁМНЫХ ПЛАСТИНОЧНЫХ, НЕСЪЁМ-  
НЫХ И БЮГЕЛЬНЫХ ПРОТЕЗОВ**

**Махачкала, 2023 год**

**Согласовано:**

Государственное бюджетное учреждение Республики Дагестан «Стоматологическая поликлиника №1»

Государственное бюджетное учреждение Республики Дагестан «Республиканская стоматологическая поликлиника им. М. Максудова»

**Базы производственной практики:**

Государственное бюджетное учреждение Республики Дагестан «Стоматологическая поликлиника №1»

Государственное бюджетное учреждение Республики Дагестан «Республиканская стоматологическая поликлиника им. М. Максудова»

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Производственная практика по профессиональному модулю «ПМ.02 Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов» является частью основной образовательной программы Медицинского колледжа ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России (очная форма обучения, на базе среднего общего образования) по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая, обеспечивает практическую подготовку обучающихся.

Производственная практика направлена на освоение вида деятельности: Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов, общих и профессиональных компетенций:

### 1.1.1. Перечень общих компетенций

<b>Код</b>	<b>Наименование общих компетенций</b>
<b>ОК 01.</b>	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
<b>ОК 02.</b>	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
<b>ОК 03.</b>	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
<b>ОК 04.</b>	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
<b>ОК 05.</b>	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
<b>ОК 06.</b>	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
<b>ОК 07.</b>	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

<b>ОК 08.</b>	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
<b>ОК 09.</b>	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

### 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

<b>Код</b>	<b>Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций</b>
<b>ВД 2</b>	Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов.
<b>ПК 2.1.</b>	Изготавливать съёмные пластиночные протезы при частичном и полном отсутствии зубов.
<b>ПК 2.2.</b>	Производить починку съёмных пластиночных протезов.
<b>ПК 2.3.</b>	Изготавливать различные виды несъёмных протезов с учетом индивидуальных особенностей пациента.
<b>ПК 2.4.</b>	Изготавливать литые бюгельные зубные протезы.

Производственная практика по «ПМ.02 Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов» проводится в течение 7 недель (252 часов) по междисциплинарным курсам, входящим в структуру профессионального модуля.

Производственная практика проводится в медицинских организациях, участвующих, в соответствии с лицензией, в оказании первичной медико-санитарной помощи.

При прохождении практики студент должен знать и соблюдать технику безопасности на рабочем месте, знать структуру медицинской организации, содержание деятельности среднего медицинского персонала.

Объем и содержание данной программы отвечают требованиям федерального государственного образовательного стандарта и примерочной основной профессиональной образовательной программы по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

## **2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

### **ЦЕЛЬ:**

- формирование общих и профессиональных компетенций;
- приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности в соответствии с формируемым видом деятельности;
- комплексное освоение студентом основного вида деятельности,
- воспитание у студентов любви к труду, культуре труда, добросовестного отношения к порученной работе.

### **ЗАДАЧИ:**

систематизировать, углубить и закрепить знания и умения, полученные на теоретических и практических занятиях, учебной практике по ПМ 02 «Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов»

- отработать умения и получить практический опыт работы в условиях медицинской организации согласно требованиям программы практики.
- подготовить студентов к самостоятельной трудовой деятельности;
- воспитывать трудовую дисциплину и профессиональную ответственность.
- соблюдать этические принципы при работе.
- формировать и совершенствовать коммуникативные умения.

## **РУКОВОДИТЕЛИ ПРАКТИКИ**

Производственная практика проводится методом «малых групп». Общий руководитель практики (главный техник медицинской организации или иное уполномоченное лицо) осуществляет общее руководство практикой. Непосредственный руководитель практики (как правило, зубной техник) осуществляет ежедневный контроль работы студентов.

Методический руководитель (преподаватель колледжа) участвует в составлении графика работы студентов, осуществляет контроль над посещаемостью, выполнением студентами программы практики, оформлением документации, проводит консультации по интересующим студентов вопросам.

### **ОБЯЗАННОСТИ СТУДЕНТА ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ:**

- своевременно явиться на базу прохождения практики;
- своевременно и полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики;
- соблюдать действующие в организации правила внутреннего распорядка;
- строго соблюдать требования охраны труда и правила противопожарной безопасности;
- ежедневно вести дневник практики.

В программу практики включены **виды работ:**

#### **ПМ 02 «Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов»**

##### **МДК 02.01 Изготовление съёмных пластиночных протезов**

- Отливка моделей для изготовления частичных и полных съёмных протезов.
- Изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при частичных и полных дефектах зубного ряда.
- Загипсовка моделей в артикулятор, подбор, постановка искусственных зубов при частичных и полных дефектах зубного ряда.
- Предварительное и окончательное моделирование воскового базиса протезов.
- Замена воска на пластмассу.

##### **МДК 02.02 Изготовление несъёмных протезов**

- Изготовление цельнолитых коронок
- Изготовление коронок и мостовидных протезов с облицовкой

- Изготовление штифтовой конструкции, восстановительных вкладок

### **МДК 02.03 Изготовление бюгельных протезов**

- Отливка рабочей и вспомогательной модели
- Дублирование, получение огнеупорной модели
- Моделирование каркаса бюгельного протеза
- Подбор, постановка искусственных зубов
- Моделирование восковой композиции базисов протеза
- Замена воска на пластмассу

### 3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

#### ПМ 02 «Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов»

##### МДК 02.01 Изготовление съёмных пластиночных протезов

№ п/п	Наименование тем	Количество дней	Количество часов
1.	Знакомство с зуботехнической лабораторией, требованиями санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности	0,5	3
2.	Отливка моделей для изготовления частичных и полных съёмных протезов Изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при частичных и полных дефектах зубного ряда Загипсовка моделей в артикулятор, подбор, постановка искусственных зубов при частичных и полных дефектах зубного ряда Предварительное и окончательное моделирование воскового базиса протезов Замена воска на пластмассу	17	102
3.	Подготовка документации. Аттестация по итогам практики (комплексный дифференцированный зачет – с учебной практикой по МДК 02.01)	0,5	3
	<b>Итого</b>		<b>108</b>

##### МДК 02.02 Изготовление несъёмных протезов

№ п/п	Наименование тем	Количество дней	Количество часов
1.	Знакомство с зуботехнической лабораторией, требованиями санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности	0,5	3
2.	Изготовление цельнолитых коронок	11	66



	Изготовление коронок и мостовидных протезов с облицовкой Изготовление штифтовой конструкции, восстановительных вкладок		
3.	Подготовка документации. Аттестация по итогам практики (комплексный дифференцированный зачет – с учебной практикой по МДК 02.02)	0.5	3
	<b>Итого</b>		<b>72</b>

### МДК 02.03 Изготовление бюгельных протезов

№ п/п	Наименование тем	Количество дней	Количество часов
1.	Знакомство с медицинской организацией, требованиями санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности, с правилами оказания первой помощи	0,5	3
2.	Отливка рабочей и вспомогательной модели Дублирование, получение огнеупорной модели Моделирование каркаса бюгельного протеза Подбор, постановка искусственных зубов Моделирование восковой композиции базисов протеза Замена воска на пластмассу	11	66
3.	Подготовка документации. Аттестация по итогам практики (комплексный дифференцированный зачет – с учебной практикой по МДК 02.03)	0,5	3
	<b>Итого</b>		<b>72</b>

## **ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ**

### **ПМ 02 «Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов»**

#### **МДК 02.01 Изготовление съёмных пластиночных протезов**

Ознакомиться с зуботехнической лабораторией, требованиями санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности
Отлить модели для изготовления частичных и полных съёмных протезов
Изготовить восковые базисы с окклюзионными валиками при частичных и полных дефектах зубного ряда
Загипсовать модели в артикулятор, провести подбор, постановку искусственных зубов при частичных и полных дефектах зубного ряда
Моделировать предварительно и окончательно восковые базисы протезов.
Провести замену воска на пластмассу

#### **МДК 02.02 Изготовление несъёмных протезов**

Ознакомиться с зуботехнической лабораторией, требованиями санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности
Изготовить цельнолитые коронки
Изготовить коронки и мостовидные протезы с облицовкой
Изготовить штифтовые конструкции, с восстановительными вкладками

#### **МДК 02.03 Изготовление бюгельных протезов**

Ознакомиться с зуботехнической лабораторией, требованиями санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности
Отливка рабочей и вспомогательной модели
Дублирование, получение огнеупорной модели
Моделирование каркаса бюгельного протеза
Подбор, постановка искусственных зубов
Моделирование восковой композиции базисов протеза
Замена воска на пластмассу

## **СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ (ВИДЫ РАБОТ)**

### **ПМ 02 «Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов»**

#### **Знакомство с медицинской организацией, требованиями санитарного режима, правил техники безопасности и противопожарной безопасности**

Общий руководитель практики знакомит студентов с устройством и оборудованием медицинской организации (зуботехнической лабораторией), правилами внутреннего трудового распорядка, трудовой дисциплиной, техникой безопасности на рабочих местах. Проводит инструктаж, который отражается в дневнике и заверяется подписями инструктора (общего руководителя практики) и инструктируемого (студента).

Студент, под руководством непосредственного руководителя практики, должен выполнить следующие виды работ и описать в дневнике:

1. Отливка моделей для изготовления частичных и полных съёмных протезов
2. Изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при частичных и полных дефектах зубного ряда
3. Загипсовка моделей в артикулятор, подбор, постановка искусственных зубов при частичных и полных дефектах зубного ряда
4. Предварительное и окончательное моделирование воскового базиса протезов
5. Замена воска на пластмассу
6. Изготовление цельнолитых коронок
7. Изготовление коронок и мостовидных протезов с облицовкой
8. Изготовление штифтовой конструкции, восстановительных вкладок  
Отливка рабочей и вспомогательной модели
9. Дублирование, получение огнеупорной модели
10. Моделирование каркаса бюгельного протеза

11. Подбор, постановка искусственных зубов
12. Моделирование восковой композиции базисов протеза Замена воска на пластмассу

### **ФОРМА ОТЧЕТНОСТИ**

Студент ежедневно ведет дневник по форме, утвержденной колледжем, с подробным описанием выполненной работы, ежедневно заверяется подписью непосредственного руководителя практики.

Дневник заверяется подписью общего и непосредственного руководителя и печатью медицинской организации.

Аттестационный лист с производственной характеристикой на каждого студента заполняется по определенной форме непосредственным руководителем практики. В характеристике отражаются качество работы студента, взаимоотношения с персоналом зуботехнической лаборатории.

Аттестационный лист с производственной характеристикой подписывается общим и непосредственным руководителями практики, заверяется печатью организации.

Отчет по практике должен отразить объем выполненных работ, личные впечатления студента о пройденной практике, его предложения, пожелания.

### **АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ**

По окончании производственной практики проводится комплексные дифференцированные зачеты (с учебной практикой по соответствующему междисциплинарному курсу) с выставлением оценки по 5-ти бальной системе с учетом результатов, подтвержденных документами медицинской организации, на базе которой обучающийся проходил практику, текущего контроля по учебной практике.

Аттестационная комиссия включает методического руководителя практики, руководителя практического обучения.

При проведении дифференцированного зачета имеет право присутствовать куратор курса (группы).

Проверка сформированных профессиональных и общих компетенций, приобретенного практического опыта осуществляется по вопросам, доведенным до сведения студентов не позднее двух месяцев от начала обучения. Материалы для оценки результатов практики размещены в фонде оценочных средств по профессиональному модулю.

Итоговая оценка за производственную практику выставляется с учетом следующих критериев:

- оценка непосредственного руководителя практики;
- оформление отчетной документации;
- результаты текущего контроля по учебной практике
- ответы на вопросы дифференцированного зачета.