

**Аннотация  
к рабочей программе  
учебной дисциплины/профессионального модуля  
по программе подготовки специалистов среднего звена  
по специальности**

**31.02.05 СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ (2 года 10 месяцев)**

ПМ.04	Изготовление ортодонтических аппаратов
-------	--

**1. Цели и задачи УД (ПМ)**

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

**2. Место УД (ПМ) в структуре ПССЗ**

ПМ «Изготовление ортодонтических аппаратов» входит в состав профессиональных дисциплин Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по направлению подготовки по специальности 31.02.05.Стоматология ортопедическая (2года 10 месяцев

**3. Результаты освоения УД (ПМ)**

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен: иметь практический опыт:

изготовления элементов ортодонтических аппаратов с различным принципом действия;  
изготовления рабочих и контрольных моделей;  
нанесения рисунка ортодонтического аппарата на модель;

уметь:

изготавливать основные виды ортодонтических аппаратов;  
подготовить рабочее место; читать заказ-наряд;

знать:

цели и задачи ортодонтии;  
оснащение рабочего места зубного техника при изготовлении ортодонтических аппаратов;  
анатомо-физиологические особенности зубочелюстной системы у детей на разных этапах развития;  
понятие о зубочелюстных аномалиях, их классификации и причины возникновения;  
общие принципы конструирования ортодонтических аппаратов;  
классификацию ортодонтических аппаратов;  
элементы съемных и несъемных ортодонтических аппаратов механического, функционального и комбинированного действия;  
биомеханику передвижения зубов;  
клинико-лабораторные этапы и технологию изготовления ортодонтических аппаратов и применяемые материалы;  
особенности зубного протезирования у детей.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
- ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
- ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.
- ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
- ОК 14. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

ПК 4.1. Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов.

ПК 4.2. Изготавливать основные съемные и несъемные ортодонтические аппараты.

#### **4. Количество часов на освоения УД (ПМ)242ч.**

#### **5. Контроль результатов освоения УД (ПМ): виды текущего контроля, формы промежуточной аттестации**

##### **Формы текущего контроля:**

-тестирование

-проверка выполнения индивидуальных домашних заданий.

##### **Форма промежуточного контроля:**

Зачет, экзамен, экзамен квалификационный