

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 06. Моделирование зубов**

Специальность 060203 Стоматология ортопедическая
Курс 1 семестр 1,2.

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 060604 Лабораторная диагностика в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Моделирование зубов** и соответствующих профессиональных компетенций:

ПК 06.1. Моделирование коронковой и корневой части зуба из пластилина.

ПК 06.2. Моделирование коронковой части зуба из гипса.

ПК 06.2. Моделирование коронковой части зуба из воска.

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

иметь практический опыт:

- работы с современными зуботехническими материалами с учетом соблюдения техники безопасности при воздействии профессиональных вредностей;
- моделировать коронковую часть зуба из пластилина, гипса, воска.

уметь:

- подготавливать рабочее место;
- работать с современными зуботехническими материалами с учетом соблюдения техники безопасности при воздействии профессиональных вредностей;
- изготавливать зубы из пластилина;
- вырезать зубы из гипса;
- моделировать зубы воском;

- пользоваться гипсовым ножом и зуботехническим шпателем;
- пользоваться моделировочным скальпелем;
- пользоваться воскотопкой;
- пользоваться электрошпателем;
- регулировать процессы расплавления и затвердения воска;
- моделировать коронковую часть зуба из гипса методом резьбы;
- организовывать процесс моделирования с соблюдением требований техники безопасности.

знать:

- морфологические особенности формы коронковой части зуба в зависимости от функциональной принадлежности;
- функциональное назначение анатомических образований зубов;
- соотношение коронковой и корневой частей зубов;
- морфологические принадлежности зуба к той или иной группе, стороне и челюсти;
- назначение и формы контактных поверхностей соседних зубов и места расположения контактов;
- назначение и формы экватора зубов различных групп;
- различные методики моделирования морфологии коронок зубов;
- однтоскопию, однтометрию;
- технику моделирования резьбой и лепкой;
- инструменты для резьбы и лепки, особенности их применения в работе с различными материалами;
- технику безопасности при работе с моделировочными инструментами;
- гипс, его состав, виды, технологические свойства, моделирование из гипса, основные принципы;
- восковые композиции, выпускаемые промышленностью; состав, свойства, применение;

- методы моделирования различными видами восковых композиций;
- технологические свойства медицинского гипса;
- технологические свойства базисного воска и воска моделировочного для мостовидных протезов;
- методы моделирования;
- инструменты и приспособления для моделирования;
- технику моделирования морфологических элементов коронковой части зуба;
- требования к промежуточной части мостовидных протезов;
- требования к восковым базисам съемных протезов;
- требования техники безопасности при моделировании различными методами.

ПМ состоит из 1 МДК:

МДК 06.01 Технология моделирования зубов

Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 246 часов, включая:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 164 часов;
- самостоятельной работы обучающегося – 82 часов;
- учебной практики – 18 часов.

Итоговая аттестация по ПМ.06 проводится в форме квалификационного экзамена, по МДК 06.01 в форме дифференцированного зачета.