

ГБОУ СПО СК «Ставропольский базовый медицинский колледж»

Методический отдел

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

**«ЗУБОТЕХНИЧЕСКОЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ С КУРСОМ
ОХРАНЫ ТРУДА И ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ»**

Ставрополь, 2013 г.

«ЗУБОТЕХНИЧЕСКОЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ С КУРСОМ ОХРАНЫ ТРУДА И ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ»

Дисциплина «Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности» относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального цикла.

ЦМК «Стоматологические дисциплины»

Председатель ЦМК Л.А. Стародубцева

Рабочая программа учебной дисциплины «Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности» является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности **060203 «Стоматология ортопедическая»**

Курс 1: 1 семестр

Цели и задачи дисциплины: обучающийся должен изучить состав, свойства и назначения зуботехнических материалов.

Содержание:

1. история развития производства зубных протезов;
2. классификация и свойства конструкционных и вспомогательных материалов, применяемых в производстве зубных протезов;
3. влияние конструкционных материалов на ткани полости рта и организм человека в целом;
4. требования, предъявляемые к конструкционным и вспомогательным материалам;
5. организация производства в зуботехнической лаборатории;
6. правила эксплуатации оборудования в зуботехнических лабораториях;
7. правила работы с конструкционными и вспомогательными зуботехническими материалами;
8. техника безопасности при работе с химически активными, легковоспламеняющимися и взрывоопасными средствами;

9. средства индивидуальной и коллективной защиты от источников вредного действия на организм в зуботехнической лаборатории;
10. правила инфекционной безопасности.