

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

Факультет Среднего профессионального образования
Кафедра(ы) Медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Безопасность жизнедеятельности

Наименование дисциплины и Модуля (при наличии)

31.02.05 Стоматология ортопедическая

Код и Наименование специальности/Направления подготовки/Направленность

Среднее профессиональное образование

Уровень образования

Зубной техник

Квалификация выпускника

Очная

Форма обучения

120 акад.ч.

Трудоемкость дисциплины и Модуля (при наличии)

Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель:

Формирование у обучающихся знаний в области безопасного взаимодействия человека со средой обитания (производственной, бытовой, городской, природной).

Задачи:

Изучить предупреждения воздействий тех или иных негативных факторов на человека при ЧС

Изучить способы профилактики и защиты населения от опасности и ликвидации отрицательных последствий воздействия опасных и вредных факторов

Приобрести знания о физиологии труда, знаний системы обеспечения параметров микроклимата

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Безопасность жизнедеятельности реализуется в базовой части учебного плана подготовки специалиста для обучающихся по направлению подготовки 31.02.05 Стоматология ортопедическая очной формы обучения.

Дисциплина (модуль) изучается на третьем курсе в пятом семестре.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

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 Способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

ОК-9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

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-1.1 Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов

ПК-1.2 Изготавливать съемные пластиночные протезы при полном отсутствии зубов

ПК-1.3 Производить починку съемных пластиночных протезов

ПК-1.4 Изготавливать съемные имедиат-протезы

ПК-2.1 Изготавливать пластмассовые коронки и мостовидные протезы

ПК-2.2 Изготавливать штампованные металлические коронки и штампованно-паяные мостовидные протезы

ПК-2.3 Изготавливать культевые штифтовые вкладки

ПК-2.4 Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы

ПК-2.5 Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы с облицовкой

ПК-3.1 Изготавливать литые бюгельные зубные протезы с кламмерной системой фиксации

ПК-4.1 Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов

ПК-4.2 Изготавливать основные съемные и несъемные ортодонтические аппараты

ПК-5.1 Изготавливать основные виды челюстно-лицевых аппаратов при дефектах челюстно-лицевой области

ПК-5.2 Изготавливать лечебно-профилактические челюстно-лицевые аппараты (шины)

Содержание дисциплины (модуля)

Раздел 1. Основы безопасности жизнедеятельности, чрезвычайные ситуации

Тема 1. Жизнедеятельность человека.

Определение, цели и задачи дисциплины. История развития безопасности жизнедеятельности человека, периоды становления дисциплины. Советское и постсоветское время. РФ как правопреемница СССР в сфере безопасности человека. Современное положение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности человека» в РФ и за рубежом. Ответственность граждан за нарушение безопасности жизнедеятельности человека в РФ, государственные гарантии защиты интересов населения. Основные законодательные акты и нормативы по обеспечению безопасности жизнедеятельности населения.

Тема 2. Система «человек-среда обитания» Характерные системы "человек - среда обитания", производственная, городская, бытовая, природная среда. Соответствие условий жизнедеятельности физиологическим, физическим и психическим возможностям человека - основа оптимизации параметров среды обитания.

Тема 3. Чрезвычайные ситуации, основы ГО

Показатели критериев чрезвычайных ситуаций, поражающих факторов, их классификация. Характеристики чрезвычайных ситуаций, принципы организации мер по их ликвидации. Методы и средства повышения безопасности, экологичность и устойчивость технических систем и технологических процессов отрасли, экобиозащитной техники в отрасли. Основы ГО РФ. Структура ГО РФ. Основные направления государственно-правовой поддержки и политики в сфере безопасности жизнедеятельности человека. Нормативно-правовые документы разного уровня, регулирующие государственные принципы и охрану безопасности жизнедеятельности. Законодательные и организационные механизмы ликвидации последствий возникших угроз. Ответственность граждан за нарушение безопасности жизнедеятельности человека в РФ, государственные гарантии защиты интересов населения.

Раздел 2. Физиология труда и системы обеспечения параметров микроклимата

Тема 4. Физиология труда

Физиология труда и комфортные условия жизнедеятельности - понятия, термины. Физический и умственный труд. Методы оценки тяжести труда. Энергетические затраты человека при различных видах деятельности.

Тема 5. Обеспечение параметров микроклимата

Обеспечение комфортных условий жизнедеятельности. Системы обеспечения параметров микроклимата: отопление, вентиляция, кондиционирование, их устройство и требования к ним. Контроль параметров микроклимата. Освещение, требования к системам освещения.

Раздел 3. Источники различных видов опасностей, их воздействие на человека и среду обитания, защита

Тема 6. Источники опасностей

Источники и уровни различных видов опасностей естественного, антропогенного и техногенного происхождения, их эволюция. Виды, источники и уровни негативных факторов производственной среды: запыленность и загазованность воздуха, вибрации, акустические колебания, электромагнитные поля и излучения, ионизирующие излучения, неправильная организация освещения, физические и нервно-психические перегрузки, умственное перенапряжение, эмоциональные перегрузки.

Тема 7. Воздействие негативных факторов на человека и среду обитания

Причины техногенных аварий и катастроф. Взрывы, пожары и другие чрезвычайные негативные воздействия на человека и среду обитания. Способы профилактики и защиты.

Тема 8. Защитные мероприятия

Определение, принципы и мероприятия защиты населения. Коллективные и индивидуальные средства защиты и их использование.

Табельные медицинские средства индивидуальной защиты.

Раздел 4. Негативные воздействия в ЧС, прогнозирование и моделирование условий возникновения опасных ситуаций

Тема 9. Негативные воздействия в ЧС

Первичные и вторичные негативные воздействия в чрезвычайных ситуациях, масштабы воздействия. Идентификация травмирующих и вредных факторов, опасные зоны.

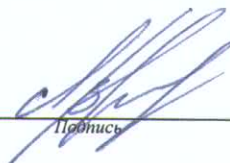
Тема 10. Прогнозирование условий возникновения ЧС

Понятие и величина риска. Прогнозирование и моделирование условий возникновения опасных ситуаций.

Вид промежуточной аттестации

Зачет

Заведующий кафедрой



Н.В. Ярыгин
ФИО

31 мая 2017 г.

Дата