

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики**Б1.О.22 Медицина катастроф****Специальность/направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность****Специализация/профиль: Транспортная безопасность****Цели освоения дисциплины (модуля) / практики**

формирование и развитие у обучающихся системы универсальных и профессиональных компетенций, способности и готовности к использованию современных знаний по медицине чрезвычайных ситуаций для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи мирного и военного времени.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.**Индикаторы достижения компетенций**

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.1 Идентифицирует и анализирует факторы вредного влияния элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен**Знать:**

задачи и организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК);

основы организации, мероприятия и методы защиты населения от опасных факторов природного и техногенного происхождения;

особенности развития нервно-психических расстройств у пострадавших, медицинского персонала и спасателей в чрезвычайных ситуациях;

теоретические основы современной системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера

особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия;

основы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической и радиационной природы;

основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;

порядок взаимодействия медицинских формирований и учреждений при ликвидации последствий в очагах поражения

Уметь:

оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях;

определять потребность в медицинском имуществе для учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения

использовать средства, методы контроля и мониторинга опасных и негативных факторов ЧС, анализировать санитарно-эпидемиологические последствия ЧС

применять современные способы и средства защиты населения, пациентов, медперсонала и мед. имущества от поражающих факторов ЧС. Использовать средства индивидуальной защиты

Владеть:

владеть понятийно-терминологическим аппаратом в области медицины чрезвычайных ситуаций;

владеть приемами медицинской сортировки в чрезвычайных ситуациях;

владеть способами оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;

приемами и способами эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях;

методами оценки медико-тактической обстановки в очагах ЧС и очагах массового поражения; навыками оценки санитарно-эпидемиологического состояния территорий в зонах ЧС

Трудоёмкость дисциплины/практики: 6 ЗЕ.