

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Тактическая медицина»

направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия.

Направленность (профиль): Конструирование машин и аддитивные технологии в АПК

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Целью дисциплины «Тактическая медицина» является формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков по оказанию первой помощи и само- и взаимопомощи в условиях чрезвычайных ситуаций, а также обучение принципам эвакуации пострадавших.

1.2. Задачи:

- Изучить современную классификацию и характеристику поражающих факторов травм и катастроф.
- Освоить алгоритм оказания первой помощи при угрожающих жизни состояниях (массивные кровотечения, нарушения дыхания) на доврачебном этапе.
- Сформировать практические навыки использования современных средств индивидуальной аптечки (жгуты, турникеты, гемостатические губки, окклюзионные повязки).
- Научить правилам эвакуации пострадавших из зоны поражения (в том числе с использованием подручных средств).
- Воспитать психологическую устойчивость и готовность к действиям в экстремальных ситуациях.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина

Дисциплина «Тактическая медицина» относится к дисциплинам вариативной части (формируемой участниками образовательных отношений) основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)	Безопасность жизнедеятельности
	Физическая культура и спорт
	Основы военной подготовки
Требования к предварительной подготовке обучающихся	знать: базовые анатомо-физиологические особенности организма (объём школьного курса), основные поражающие факторы внешней среды. уметь: использовать знания анатомии для оценки

	тяжести состояния. владеть: навыками асептики и антисептики, навыками работы в стрессовой ситуации.
--	---

III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности и для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Понимает роль физической культуры в жизнедеятельности человека и механизмы ее влияния на повышение устойчивости организма к стрессовым и экстремальным факторам. УК-7.2. Применяет на практике методы и средства повышения уровня физической подготовленности для обеспечения активной социальной и профессиональной деятельности.	знать: правила и приемы оказания первой помощи в экстремальных ситуациях, факторы, влияющие на выживаемость при травмах, основы тактической эвакуации; алгоритмы само- и взаимопомощи в условиях боевой травмы. уметь: оценивать состояние пострадавшего (по алгоритму MARCH (Massive hemorrhage, Airway, Respiration, Circulation, Head injury/Hypothermia)), останавливать наружные кровотечения с применением современных средств (турникет, жгут), накладывать окклюзионные повязки при пневмотораксе, проводить сердечно-легочную реанимацию, иммобилизовать конечности, правильно извлекать и перемещать пострадавших из зоны поражения. владеть: практическими навыками использования табельных средств аптечки индивидуальной (АИ-4, ИПП, индивидуальный перевязочный пакет, жгут-турникет САТ, кровоостанавливающие бинты); навыками оказания первой помощи при минно-взрывных травмах, огнестрельных ранениях, переломах и ожогах.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. (108 часов)