

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Тактическая медицина»

Направление подготовки: 35.03.04 Агрономия

Направленность (профиль): Применение беспилотной авиации в сельском хозяйстве

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Общая трудоемкость дисциплины: 3з.е.(108ч).

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.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Д Дисциплина «Тактическая медицина» относится к дисциплинам базовой части (Б1.О.02.03) основной профессиональной образовательной программы по специальности 35.03.04 Агрономия направленность (профиль) Применение беспилотной авиации в сельском хозяйстве.

3. 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 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.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет

5. Автор (ы): кандидат биологических наук, доцент Воробиевская С.В., ассистент Зайцев А.А.