

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«ВОЕННАЯ ГИГИЕНА»**

ОПОП ВО– программы специалитета по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, утвержденной 24.05.2023 г.

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 6 лет

Кафедра: гигиены медико-профилактического факультета с эпидемиологией

1. Цель дисциплины состоит в овладении теоретической и практической подготовки, позволяющей выпускникам осуществлять деятельность по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в области создания здоровых и безопасных условий труда, сохранению и укреплению здоровья работников, подвергающихся риску вредного воздействия производственных факторов.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: дисциплина «Военная гигиена» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ФГОС ВО по специальности 32.05.01. Медико-профилактическое дело.

3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

ОПК- 6,

ПК-7,9,11

результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

методы гигиенических исследований объектов окружающей среды;

• основы и принципы организации рационального питания различных возрастных и профессиональных групп в военных условиях.

• гигиеническую терминологию, основные понятия и определения, используемые в военной гигиене;

уметь:

-самостоятельно работать с учебной, научной и справочной литературой; делать обобщающие выводы;

-проводить отбор проб от объектов среды обитания на различные виды исследований в военных условиях;

-выявлять факторы риска основных заболеваний человека, проводить профилактические мероприятия в военных условиях.

-оценивать показатели, характеризующие состояние здоровья населения во взаимосвязи с факторами средыобитания и условиями жизни и трудовой деятельности, выявлять причинно-следственные связи в военных условиях

-проводить текстовую и графическую обработку документов с использованием стандартных программных средств;

- оценивать параметры деятельности систем организма в военных условиях.

- определить показатели и провести анализ влияния отдельных объектов и факторов окружающей среды и промышленного производства на человека или среду;

-грамотно и самостоятельно анализировать и оценивать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа.

владеть:

• методикой сбора, обработки и анализа данных о факторах среды обитания и здоровье населения военных условиях.

• методами органолептического исследования воды на полигонах.

•навыками работы с нормативной, нормативнотехнической, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности,

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц(216 часов).

5. Семестр: 7

6. Основные разделы дисциплины:

Основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и медицинского контроля за жизнедеятельностью и бытом войск. Военная гигиена как наука и область практической деятельности врачей.

Гигиена размещения войск. Санитарно -эпидемиологический надзор и медицинский контроль за размещением войск. Понятие о стационарном (казарменном) и временном (полевом) размещении войск. Гигиенические требования к казармам. Виды полевого размещения войск. Гигиенические требования к участку для размещения личного состава в полевых условиях. Типы полевых жилищ, их гигиеническая оценка. Перспективные полевые здания: передвижные, блочноконтейнерные. Понятие о различных типах фортификационных сооружений и их значение в условиях современной войны. Характеристика условий пребывания (обитаемости). Особенности микроклимата и химического состава воздуха в закрытых фортификационных сооружениях и их влияние на организм. Медицинский контроль за организацией банно -прачечного обслуживания личного состава. Сбор и удаление нечистот и отходов. Порядок сбора и захоронения погибших.

Гигиена питания войск. Правовые и организационные основы санитарно -эпидемиологического надзора за питанием личного состава Вооруженных Сил РФ. Структура и организация системы санитарноэпидемиологического надзора за питанием при стационарном размещении войск. Нормы продовольственного обеспечения личного состава ВС РФ. Правила составления и физиологигиеническая характеристика раскладки пищевых продуктов. Гигиеническая оценка и коррекция пищевого статуса военнослужащих. Методы контроля за витаминной обеспеченностью военнослужащих. Организация питания в полевых условиях и проведение санитарноэпидемиологического надзора за питанием. Организация медицинского контроля за питанием личного состава в полевых условиях. Особенности организация питания в наступлении, обороне и на этапах медицинской эвакуации. Организация питания и медицинского контроля за ним в условиях холодного, жаркого климата и высокогорья. Организация питания и медицинского контроля за ним в условиях применения оружия массового поражения. Пути и способы заражения продовольствия и готовой пищи радиоактивными, веществами (РВ), отравляющими веществами (ОВ) и бактериальными средствами (БС). Защита продовольствия от РВ, ОВ,БС при транспортировке и хранении в стационарных и полевых условиях, а также в процессе приготовления, раздачи и приема пищи. Организация и проведение санитарно - эпидемиологической экспертизы продуктов при их заражении радиоактивными и отравляющими веществами, цель, порядок проведения, варианты заключений.

Обследование промышленного предприятия

Автор:

Заведующий кафедрой гигиены медико-профилактического факультета с эпидемиологией, д.м.н.Бутаев Т.М.



Ст.п. кафедры гигиены медико- профилактического факультета с эпидемиологией, к.м.н. Црихова А.С.

