

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Производственная санитария и гигиена труда
основной профессиональной образовательной программы по
направлению
подготовки/специальности
20.03.01. Техносферная безопасность

1. Цели изучения дисциплины

Целью является изучение всех аспектов безопасного взаимодействия человека в производственной среде.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Блок 1, вариативная часть

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-14, ПК-15

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен: знать: методы, средства и системы обеспечения безопасности техногенных систем, уметь:

Организовать защиту в зоне радиоактивного заражения радиационно-опасных объектах, от ионизирующих, электромагнитных и лазерных излучений. Организация **мероприятий** при разрушении технических сооружений, использовать теорию системного подхода для анализа ситуации и принятия решения, владеть:

расчетами надежности систем в результате действия ОВПФ по стандартным методам, принципам разработки мероприятий по обеспечению безопасности, методами защиты человека и природной среды от опасностей.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 216 часов, 6 зачётных единиц, из них аудиторные занятия 99/26 часов, самостоятельная работа 117/190 часов.

6. Вид промежуточной аттестации: экзамен - 7/8

зачет – 6/-

7. Рабочую программу разработал И.Ю. Томус, доцент, к.м.н., доцент

Заведующий кафедрой Л.Н. Скипин 

(подпись)

