

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины Метрология,
стандартизация и сертификация**
основной профессиональной образовательной программы по направлению
подготовки
20.03.01 Техносферная безопасность

1. Цели изучения дисциплины

Способность организовывать и руководить деятельностью подразделений по защите среды обитания на уровне предприятия, территориально - производственных комплексов и регионов, а также деятельность предприятия в режиме чрезвычайной ситуации

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Метрология, стандартизация и сертификация базовая часть учебного плана.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

ОПК-3, ПК-14

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

Способы инженерной защиты человека и природной среды от ЧС природных и техногенных.

Методы прогнозирования обстановки и оценки последствий ЧС.

уметь:

руководить коллективом в ЧС.

Прогнозировать и оценивать последствия ЧС для обоснованного принятия решения по действиям в сложных условиях

владеть:

Управленческими навыками

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 108 часов, 3 зачётных единицы, из них аудиторные занятия 45/14 часов, самостоятельная работа 63/94 часов.

6. Вид промежуточной аттестации:

Зачет - 7/5 семестр.

7. Рабочую программу разработал Митриковский А. Я, доцент

Заведующий кафедрой Техносферная безопасность



Л.Н. Скипин