

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Управление техносферной безопасностью»

20.03.01 Техносферная безопасность

5 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины являются формирование профессиональной культуры управления техносферной безопасностью объектов, таких как предприятия, организации, учреждения, где необходимо решать вопросы сохранения жизни и здоровья работников в процессе их трудовой деятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО.

Учебная дисциплина «Управление техносферной безопасностью» – дисциплина, которая изучается студентом в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом направления 20.03.01 «Техносферная безопасность» первого уровня высшего образования (бакалавриата). Данная дисциплина базируется на таких дисциплинах, как «Теория вероятностей», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности», «Производственная санитария и гигиена труда». Поэтому студенты, приступившие к изучению дисциплины «Менеджмент в техносферной безопасности», должны обладать знаниями по вопросам гигиенической оценки трудового процесса и характеристикам экологических опасностей.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования ОК-14, ОПК-1: способностью использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности (ОК-14); способностью учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области обеспечения техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий в своей профессиональной деятельности (ОПК-1).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Международные и российские стандарты в области техносферной безопасности. Оценка состояния управления системой техносферной безопасности на предприятии Менеджмент техносферной безопасностью объекта.

Составитель: к.т.н., доцент

Баландина Е.А.

Заведующий кафедрой «Автотранспортная
и техносферная безопасность»

Ш.А. Амирсейидов

Директор института машиностроения
и автомобильного транспорта

А.И. Ёлкин

Дата:

4.05.2016

