

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Производственная безопасность»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень прикладного бакалавриата)

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в техносфере

Общий объем дисциплины – 4 з.е. (144 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ОК-15: готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;
- ПК-17: способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска;
- ПК-6: способностью принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты;
- ПК-8: способностью выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Производственная безопасность» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 6.

1. Система государственного регулирования вопросов производственной безопасности. Законодательные и правовые акты в области безопасности технологических процессов и производств. Основные понятия, термины и определения в области производственной безопасности. Нормативно-правовые акты в области производственной безопасности.

2. Обеспечение производственной безопасности в организациях. Основные средства и методы защиты производственного персонала от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий в условиях производства. Идентификация опасных и вредных производственных факторов, анализ и оценка риска их воздействия. Безопасность производственного оборудования и производственных процессов. Характеристики опасных и вредных факторов, определяющих зоны риска в условиях производства. Методы определения зон риска в условиях производства..

3. Страхование ответственности владельцев опасных промышленных объектов. Понятие опасных промышленных объектов. Регистрация опасных производственных объектов Организация страхования. Контроль и надзор за безопасностью технических объектов..

Разработал:

доцент
кафедры БЖД

М.Н. Вишняк

Проверил:

Директор ИнБиоХим

Ю.С. Лазуткина