

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

По дисциплине **Б1.В.02 «Основы промышленной безопасности»**  
Направление подготовки **09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»**  
Профиль/программа **Автоматизированные системы обработки информации и управления**  
Квалификация выпускника **Бакалавр**  
Форма обучения **очная, очно-заочная**  
Факультет **Информационных технологий**  
Кафедра-разработчик рабочей программы **ПАХТ**  
Курс, семестр **3(6);4(8)**

1. Целями освоения дисциплины **«Основы промышленной безопасности»** является:

а) формирование у обучающихся профессиональной культуры безопасности;

б) готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения производственной безопасности опасного производственного объекта в соответствии с требованиями законодательных и нормативных правовых актов.

### **1. Содержание дисциплины «Основы промышленной безопасности»**

Деятельность в области промышленной безопасности

Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте.

Требования промышленной безопасности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте

Требования к организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности

Техническое расследование причин аварии

Экспертиза промышленной безопасности.

Обязательное страхование гражданской ответственности с случае инцидента на опасном производственном объекте

Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности

Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности

**3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен 1) Знать: а)**  
исчерпывающе и всесторонние представления о методах реализующих

способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

б) исчерпывающе и всесторонне представления о методах реализующих владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

в) исчерпывающе и всесторонне представления о методах реализующих готовность разрабатывать проекты в составе авторского коллектива.

**Уметь:** а) эффективно и точно применить методы реализующие способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

б) эффективно и точно применить методы реализующие владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

в) эффективно и точно применить методы реализующие готовность разрабатывать проекты в составе авторского коллектива.

**Владеть:** а) осмысленными навыками применения методов реализующих способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

б) осмысленными навыками применения методов реализующих владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

в) осмысленными навыками применения методов реализующих готовность разрабатывать проекты в составе авторского коллектива.

Зав. кафедрой



Д.Н.Латыпов