

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

### **Б1.В.02 «Основы промышленной безопасности»**

По направлению подготовки **15.03.02 «Технологические машины и оборудование»**

По профилю **«Оборудование нефтегазопереработки»**

Квалификация выпускника **Бакалавр**

Выпускающая кафедра **МАХП**

Кафедра-разработчик рабочей программы **ПАХТ**

#### **1.Цели освоения дисциплины**

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.

#### **2.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:**

**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 МАХП  
(выпускающая кафедра)

  
(подпись)

Сабанаев И.А.  
(Ф.И.О.)