

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Системы промышленной безопасности»

Направление подготовки 27.03.02 УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

Профиль Энергетический менеджмент в строительстве и промышленности

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 6 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2020

Цель изучения дисциплины:

Цель изучения дисциплины «Системы промышленной безопасности» - освоение основных требований по обеспечению промышленной безопасности на различных промышленных предприятиях, получение теоретических знаний о системах промышленной безопасности.

Задачи изучения дисциплины:

- 1) изучить нормативно-правовые основы деятельности, связанной с эксплуатацией опасных промышленных объектов;
- 2) ознакомиться с методами оценки рисков аварий на опасных производственных объектах, расчетами основных показателей поражающих факторов в аварийном случае;
- 3) получить теоретические знания о видах систем промышленной безопасности и способах их использования в интеграции с системой менеджмента качества.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-9 - способностью вести необходимую документацию по созданию системы обеспечения качества и контролю ее эффективности

ПК-16 - способностью применять знание принципов и методов разработки и правил применения нормативно-технической документации по обеспечению качества процессов, продукции и услуг

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет