

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Промышленная безопасность в теплоэнергетике»**

Направление подготовки: 13.03.03 «Энергетическое машиностроение»

Направленность (профиль): 13.03.03 Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины: обеспечение обучающихся современными знаниями и практическими навыками в решении задач по вопросам промышленной безопасности, охраны труда и здоровья работников предприятия.

Объем дисциплины: 3 зачетные единицы, 108 часов

Семестр:4

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Законодательство в области обеспечения промышленной безопасности	Общие требования в области обеспечения промышленной безопасности. Система государственного регулирования. Документация на эксплуатацию теплоэнергетического оборудования
2	Организация внутреннего контроля за соблюдением требований промышленной безопасности	Требования к техническим устройствам на объектах теплоэнергетики Организация контроля за безопасной и безаварийной работой устройств
3	Требования промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов теплоэнергетики	Требования промышленной безопасности устройств и безопасная эксплуатация паровых и водогрейных котлов и сосудов, работающих под давлением. Регистрация опасных производственных объектов.
4	Штрафы в сфере промышленной безопасности. Общие требования к промышленной безопасности на объектах теплоэнергетики	Обязанности юридических и физических лиц по обеспечению промышленной безопасности Составление декларации промышленной безопасности. Составление декларации пожарной безопасности

Форма промежуточной аттестации: зачет