

Аннотация к рабочей программе

дисциплины Введение в инженерную деятельность

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Квалификация выпускника: Бакалавр

Цель освоения дисциплины: является формирование у студентов представления о выбранной специальности, о специфике отрасли и ее значении в экономике страны, о ее проблемах и перспективах, об объектах будущей профессиональной инженерной деятельности, а также ознакомление студентов с необходимыми знаниями и умениями по выбранной профессии

Объем дисциплины: 2 з.е., 72 ч.

Семестр: 1

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Раздел 1. Инженерные задачи. Методы поиска и создания технологических решений в деятельности предприятия. Тема 1.1. Разработка методик исследований Тема 1.2. Методика экспериментальных исследований новых инженерных решений
2	Раздел 2. Перспективные направления развития технических средств защиты окружающей среды. Тема 2.1. Расчет рисков Тема 2.2. Ключевые положения разработки интеллектуальной собственности

Форма промежуточной аттестации: зачет