

Аннотация к рабочей программе дисциплины
**«Экспертиза безопасности и экологичности территориально-
производственных комплексов»**

Направление подготовки: 20.04.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов

Квалификация выпускника: магистр

Цель освоения дисциплины: формирование у магистрантов знаний, умений и навыков проведения экспертизы экологической, производственной, пожарной безопасности, безопасности в ЧС, научиться анализировать и оценивать степень опасности антропогенных воздействий на человека и среду обитания.

Объем дисциплины: 3 зачетных единицы, 108 часов.

Семестр: II

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

| № п/п раздела | Основные разделы дисциплины | Краткое содержание разделов дисциплины |
|---------------|---|--|
| 1 | Правовые основы экспертизы безопасности и экологичности территориально-производственных комплексов. | Понятие экспертизы безопасности. Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду. |
| 2 | Организация экспертизы безопасности | Экспертизы проектной документации. Экспертиза и контроль безопасности оборудования и технологических процессов. Специальная оценка условий труда. |
| 3 | Экспертиза пожарной безопасности | Нормативная правовая основа экспертизы пожарной безопасности. Нормы пожарной безопасности. Порядок (этапы) проведения экспертизы пожарной безопасности. |
| 4 | Экспертиза безопасности в ЧС | Порядок проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы. Государственная экспертиза, надзор и контроль в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Документы, необходимые для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов нормативно допустимых сбросов (НДС), предельно допустимых выбросов (ПДВ). |

Форма промежуточной аттестации: экзамен