МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Экспертиза проектов

Направление подготовки: 20.03.01 – Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в техносфере

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель дисциплины:

Формирование у студентов системы теоретических знаний и практических навыков в области организации и проведения экспертизы промышленной и экологической безопасности, а также подготовка к решению инженерных и экспертно-аналитических задач при оценке рисков, декларировании и аудите опасных производственных объектов.

Задачи дисциплины:

изучение нормативно-правовых основ, принципов организации и методологии проведения экспертизы промышленной, экологической и пожарной безопасности на опасных производственных объектах.

ознакомление с технологиями экспертно-аналитической оценки технической документации, методами расчета рисков и правилами оформления экспертных заключений.

формирование системного представления о процедурах декларирования безопасности, государственного надзора и способах интеграции систем

управления техносферной безопасностью в общую структуру менеджмента предприятия.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 з.е. (216 академических часа(ов).