

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Контроль и аудит систем безопасности

Направление подготовки: 20.04.01 – Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Гигиена и техносферные риски транспортных систем

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель дисциплины «Контроль и аудит систем безопасности» — сформировать у обучающихся комплексные знания и практические навыки в области оценки, мониторинга и проверки эффективности систем безопасности (в т.ч. информационной, транспортной, промышленной) для своевременного выявления уязвимостей, нарушений и рисков, а также обеспечения соответствия нормативным требованиям и стандартам. Задачи дисциплины включают: изучение нормативно-правовой базы в сфере безопасности; освоение методик проведения аудитов и инспекций; формирование навыков выявления и классификации угроз и уязвимостей; обучение разработке корректирующих мероприятий по устранению выявленных недостатков; отработку применения инструментов контроля и мониторинга систем безопасности; закрепление понимания процессов документирования результатов проверок и составления отчётности.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72 академических часа(ов)).