

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Экономика и менеджмент безопасности транспортных предприятий

Направление подготовки: 20.04.01 – Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Гигиена и техносферные риски транспортных систем

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель преподавания дисциплины – формирование у магистров теоретических знаний и практических навыков в области экономического обоснования управленческих решений по обеспечению безопасности на транспорте, а также освоение современных методов менеджмента безопасности на предприятиях транспортной отрасли.

Задачи дисциплины:

- изучение теоретических основ экономики безопасности и управления рисками на транспорте;
- освоение методов оценки экономического ущерба от аварий, инцидентов и неблагоприятных условий труда;
- формирование навыков расчета экономической эффективности мероприятий по обеспечению безопасности;
- изучение системы менеджмента безопасности на транспорте в соответствии с международными стандартами (ISO 39001, ISO 45001);
- освоение методов управления профессиональными рисками на транспортном предприятии;

- ознакомление с принципами риск-ориентированного мышления в деятельности организации;
- развитие способности разрабатывать программы повышения безопасности и оценивать их экономическую эффективность;
- формирование навыков принятия управленческих решений в области безопасности с учетом экономических факторов.

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