

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

**АННОТАЦИЯ К**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Основы изобретательской деятельности**

Направление подготовки: 20.04.01 – Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность транспортных систем городских агломераций

Форма обучения: Заочная

**Общие сведения о дисциплине (модуле).**

Целью освоения учебной дисциплины является формирование у обучающихся компетенций по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность» и приобретение ими:

- знаний о целях и задачах аттестации рабочих мест по условиям труда, вредных и (или) опасных производственных факторах на рабочих местах, общих принципах гигиенической классификации и нормировании условий труда, методах контроля и методических подходах к контролю факторов рабочей среды и трудового процесса, основных принципах профилактических мероприятий, обеспечивающих сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда];

- умений • выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности ; проводить аттестацию рабочего места и специальную оценку условий труда;

разрабатывать мероприятия, обеспечивающие безопасные и безвредные условия труда ;

использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;

- навыков современной нормативной базой в области охраны труда и СОУТ ;

навыками применения полученной информации при проведении СОУТ.

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