

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

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

**Построение систем управления базами данных**

Специальность:	38.05.01 – Экономическая безопасность	
Специализация:	Экономико-правовое	обеспечение экономической безопасности
Форма обучения:	Заочная	

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

Целью освоения учебной дисциплины «Построение систем управления базами данных» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями самостоятельно устанавливаемого образовательного стандарта высшего образования по специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность". Специализация: "Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности", а также формирование концептуальных представлений об основных принципах построения баз данных, систем управления базами данных, математических моделях, описывающих базы данных и принципах проектирования баз данных

Задачами освоения учебной дисциплины являются:

- ознакомление студентов с содержательной стороной проблемы информационной безопасности как основной составляющей национальной безопасности;
- изучение возможных путей обеспечения информационной безопасности применительно к экономическим информационным системам.
- формирование практических навыков применения методов создания

баз данных и их последующей эксплуатации

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).