

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Проектирование хранилищ данных

Направление подготовки: 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем

Форма обучения: Очно-заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Дисциплина «Проектирование хранилищ данных» ориентирована на формирование у студентов знаний об инструментах сбора, обработки и хранения информации, их видах, прикладных примеров использования и развития навыков логического и системного мышления для решения поставленной инженерной задачи хранения и обработки данных.

Целями данной дисциплины является формирование у студента базовых знаний в областях нереляционных баз данных, разработки программного обеспечения использующих различные источники данных, а также навыков по использованию современных инструментов.

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