

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Центры обработки данных в информационной инфраструктуре

Направление подготовки: 38.04.05 – Бизнес-информатика

Направленность (профиль): Информационные системы в бизнесе

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины являются:

-получение студентами теоретических знаний о роли современных центров обработки данных (ЦОД) или дата центров (далее по тексту ДЦ) в информационной инфраструктуре и экономике

Основными задачами дисциплины является рассмотрение:

-спектра услуг, предоставляемых операторами ДЦ, основных поставщиках услуг ДЦ за рубежом и в России и их потребителей;

-способов создания основных компонент инфраструктуры ДЦ и оценке их технической и экономической эффективности.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180 академических часа(ов)).