

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методы предиктивной и прескриптивной аналитики

Направление подготовки: 09.03.03 – Прикладная информатика

Направленность (профиль): Прикладная информатика в информационной сфере

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения учебной дисциплины «Методы предиктивной и прескриптивной аналитики» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями самостоятельно утвержденного образовательного стандарта высшего образования (СУОС) по направлению подготовки «Прикладная информатика».

Задачи освоения дисциплины:

- Ознакомить студентов с понятиями дескриптивной, предиктивной и прескриптивной аналитики и их сутью.

- Научить выявлять источники данных для аналитики, ориентироваться в способах и инструменты анализа, в том числе автоматизированного.

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