

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Прикладная математика

Направление подготовки: 23.04.02 – Наземные транспортно-технологические комплексы

Направленность (профиль): Мультимодальные логистические комплексы

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

В курсе Прикладная математика изучаются математические основы обработки данных. Знания, приобретаемые студентами в процессе изучения этой дисциплины, используются в дисциплинах профессионального цикла, связанных с обработкой данных. Цель преподавания дисциплины – обеспечить студентам знания в области обработки данных, необходимые для профессиональной деятельности специалистов по наземным транспортно-технологическим комплексам.

Компетенции, приобретаемые студентами, применяются для практической и научно-исследовательской деятельности.

Дисциплина предназначена для получения знаний при решении следующих профессиональных задач, формируемых общекультурными и общепрофессиональными компетенциями: обработка данных, поступающих при работе наземных транспортно-технологических комплексов и принятия соответствующих решений, направленных на оптимизацию этой работы.

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

