МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основы технологии машиностроения

Направление подготовки:	15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Направленность (профиль):	Технология машиностроения
Форма обучения:	Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью дисциплины является подготовка студентов к профессиональной деятельности, направленной на изучение закономерностей, возникающих в процессе создания машины, и использование этих закономерностей для создания машин требуемого качества при минимальной себестоимости.

Задачами дисциплины является представление о структуре машиностроительного производства; наиболее распространенных конструкционных машиностроительных материалов; основы составления технологических схем и технологических возможностей.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 8 з.е. (288 академических часа(ов).