

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**22.03.01 – Материаловедение и технологии материалов,**  
**Материаловедение и технологии конструкционных**  
**и специальных материалов**

(шифр и наименование образовательной программы)

**Аннотация рабочей программы**

**дисциплины «Автоматизация, технические измерения**  
**и нормирование точности»**

(наименование дисциплины)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зач. единиц, 252 часа, форма промежуточной аттестации – *зачет (7 семестр), экзамен (8 семестр)*.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (*52 часов*), практические (*35 часов*), лабораторные занятия (*0 часов*), самостоятельная работа обучающегося составляет 165 часов.

Учебным планом предусмотрено выполнение *расчетно-графического задания*.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- 1. Основы автоматического управления технологическими процессами.*
- 2. Основные нормы взаимозаменяемости. Методы обеспечения взаимозаменяемости деталей.*
- 3. Технические средства обеспечения взаимозаменяемости деталей .*