

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Новые материалы и технологии

1. Цели освоения дисциплины:

Формирование у обучающихся теоретических и прикладных знаний о современных информационных технологиях при проектировании машиностроительных изделий и производств, выборе материалов, оборудования и других средств технологического оснащения и автоматизации для реализации производственных и технологических процессов.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 ч., 5 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Новые материалы
- 2 Новые технологии

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-2 - Способен к выбору заготовок для производства деталей машиностроения средней сложности;

4. Виды контроля:

Экзамен