

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Обеспечение качества типовых деталей»

Направление подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль «Технология машиностроения»

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года 11 месяцев

Форма обучения Очная / заочная

Год начала подготовки 2018 г

Цель дисциплины: ознакомление будущих бакалавров с методикой обеспечения качества обрабатываемых типовых деталей в производственных условиях, подготовка к разработке технологических процессов согласно требованиям конструкторских разработок

Задачи освоения дисциплины:

- ознакомление студентов с особенностями решений технологических задач при разработке технологических процессов в условиях производства;
- ознакомление студентов с возможностями технологических приемов, используемых при разработке технологических процессов в условиях производства.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-4 – способность участвовать в разработке проектов изделий машиностроения, средств технологического оснащения, автоматизации и диагностики машиностроительных производств, технологических процессов их изготовления и модернизации с учетом технологических, эксплуатационных, эстетических, экономических, управлеченческих параметров и использованием современных информационных технологий и вычислительной техники, а также выбирать эти средства и проводить диагностику объектов машиностроительных производств с применением необходимых методов и средств анализа

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 3

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет