

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Пищевое машиностроение»

по основной образовательной программе прикладного бакалавриата
15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
профиль «Машины и аппараты пищевых производств»
(по УП 2017 г. заочная форма обучения;
по УП 2018 г. очная, заочная формы обучения)

1. Цели освоения дисциплины: освоение теоретических основ проектирования технологических процессов машиностроительных производств, изучение теоретических положений о процессах и этапах изготовления качественной и экономичной машины; о закономерностях производственного процесса создания машин; о размерных, временных и экономических связях, возникающих при изготовлении машин, формирование навыков проектирования технологических процессов изготовления машин пищевого производства.

2. Результат обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):
ПК-10. Умение контролировать соблюдение технологической дисциплины при изготовлении изделий

ПК-11. Способность проектировать техническое оснащение рабочих мест с размещением технологического оборудования, умением осваивать вводимое оборудование

3. Трудоемкость дисциплины – 2 ЗЕТ (72 часа)

4. Содержание дисциплины:

1. Методика проектирования технологических процессов изготовления деталей машин.

2. Методы обработки резанием поверхностей деталей машин.

3. Типовые технологические процессы изготовления деталей машин.

4. Методика проектирования технологических процессов сборки машин.

5. Формы промежуточной аттестации – зачет.

Разработал:
доцент кафедры ТМ

Проверил:
Директор ИнБиоХим



А.В. Балашов

А.А. Беушев