

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
«УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ»
 по основной образовательной программе прикладного бакалавриата
 заочная форма обучения
 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья

1. Целью дисциплины «Управление технологическими процессами» – является развитие *профессиональных компетенций*, в соответствии с которыми обучающийся должен быть способен организовать работу малых коллективов исполнителей по оформлению материалов связанных с созданием систем автоматизированного управления, готов выполнять работы по разработке технических заданий по выбору средств измерений, ссылаясь на технологические регламенты процессов пищевых производств.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

- способен осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять её в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-1);
- способен осуществлять управление действующими технологическими линиями (процессами) и выявлять объекты для улучшения технологии пищевых производств из растительного сырья (ПК-7);
- способен владеть методиками расчета технико-экономической эффективности при выборе оптимальных технических и организационных решений; способами организации производства и эффективной работы трудового коллектива на основе современных методов управления (ПК-19).

3. Трудоёмкость дисциплины – 2 ЗЕ (72 часа).

4. Содержание дисциплины

Дисциплина включает следующие модули:

Модуль 1 Системы управления технологическим оборудованием (процессами) пищевых производств

Модуль 2 Проектирование систем автоматизированного управления

5. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Разработчик (и) доцент



подпись

А. В. Тарасов
И.О.Ф.

Декан вечерне-заочного факультета

подпись

/ А.В. Михайлов /
инициалы и фамилия