

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ»**

По основной образовательной программе бакалавриата
19.03.03 Продукты питания животного происхождения

1. Целью дисциплины «Автоматизированные системы управления» – является развитие *профессиональных компетенций*, в соответствии с которыми обучающийся должен быть способен организовать работу 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):

- готовностью эксплуатировать различные виды технологического оборудования в соответствии с требованиями техники безопасности на пищевых предприятиях (ОПК-4);

- готовностью выполнять работу в области научно-технической деятельности по проектированию (ПК-30).

3. Трудоёмкость дисциплины – 5 ЗЕ (180 часа).

4. Содержание дисциплины

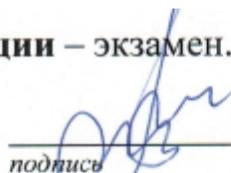
Дисциплина включает следующие модули:

Модуль 1 Системы управления технологическим оборудованием (процессами) пищевых производств.

Модуль 2 Проектирование систем автоматизированного управления.

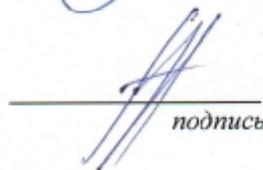
5. Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Разработчик (и) доцент


подпись

Декан факультета пищевых
и химических производств

наименование факультета


подпись

