

АННОТАЦИЯ

учебно-методического комплекса дисциплины
«Современные производственные технологии изготовления и хранения
пищевой продукции»

Направление подготовки: 19.04.01 Биотехнология
Магистерская программа: «Агропищевая биотехнология»

Учебно-методический комплекс дисциплины «Современные производственные технологии изготовления и хранения пищевой продукции» разработан для студентов _2_ курса по направлению 19.04.01 Биотехнология в соответствии с требованиями ОС ВО по данному направлению.

Дисциплина «Современные производственные технологии изготовления и хранения пищевой продукции» входит в вариативную часть блока Б1.В.04 обязательных дисциплин учебного плана.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет __144__ часов. Учебным планом предусмотрены лекционные занятия (_18__ часов), практические занятия (_36__ часов), самостоятельная работа студента (__36__ часов), контроль самостоятельной работы студента (_54_ часов). Дисциплина реализуется на _2__ курсе на _3__ семестре.

Содержание дисциплины охватывает следующий круг вопросов:

Комбинированные продукты на основе сырья животного и растительного происхождения и их аналоги; Первичная переработка скота; Физико-химические и биохимические основы производства мяса и мясных продуктов; Биотехнология мясных продуктов; Использование микроорганизмов в биотехнологии мясных продуктов.

Дисциплина «Современные производственные технологии изготовления и хранения пищевой продукции» логически и содержательно связана с такими курсами, как «Разработка технологий пищевой продукции для диетического лечебного и диетического профилактического питания», «Сельскохозяйственная биотехнология и биотехнология сырья животного и растительного происхождения», «Методики исследований в биотехнологии».

Дисциплина направлена на формирование профессиональных компетенций.

Учебно-методический комплекс включает в себя:

- рабочую программу учебной дисциплины;
- учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся (приложение 1);
- фонд оценочных средств (приложение 2).