

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные для
19.04.03 Продукты питания животного происхождения
Направленность (профиль): Система менеджмента качества продуктов
питания животного происхождения**

Обязательная часть

- Б1.О.01 Философия и методология научных исследований
- Б1.О.02 Психология делового общения
- Б1.О.03 Научные основы создания продуктов питания животного происхождения
- Б1.О.04 Информационные технологии в пищевой промышленности
- Б1.О.05 Деловые и научные коммуникации на иностранном языке
- Б1.О.06 Безопасность сырья и продуктов животного происхождения
- Б1.О.07 Микробиологический контроль продуктов питания животного происхождения
- Б1.О.08 Основы преподавания профессиональных дисциплин
- Б1.О.09 Право интеллектуальной собственности в пищевой промышленности
- Б1.О.10 Современные проблемы и перспективы развития перерабатывающих отраслей
- Б1.О.11 Экономика пищевых производств
- Б1.О.12 Рациональное использование вторичного сырья и разработка на его основе новых мясных и молочных продуктов
- Б1.О.13 Современные средства и методы экспериментальных исследований
- Б1.О.14 Проектирование нормативно-технической документации на продукты питания животного происхождения

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

- Б1.В.01 Отраслевая стандартизация
- Б1.В.02 Современные системы менеджмента качества предприятия
- Б1.В.03 Техническое регулирование в обеспечении пищевой безопасности
- Б1.В.04 Инструменты и технологии менеджмента качества на предприятии
- Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)*
 - Б1.В.ДВ.01.01 Система менеджмента качества и безопасности мясных продуктов
 - Б1.В.ДВ.01.02 Система менеджмента качества и безопасности молочных продуктов
- Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору*
 - Б1.В.ДВ.02.01 Комплексная система управления качеством продукции из сырья животного происхождения на основе принципов ХАССП
 - Б1.В.ДВ.02.02 Управление качеством и подтверждение соответствия продукции из сырья животного происхождения
- Б1.В.ДВ.03 Дисциплины (модули) по выбору*

Б1.В.ДВ.03.01 Научно-технологические аспекты разработки и производства молочных продуктов

Б1.В.ДВ.03.02 Научно-технологические аспекты разработки и производства мясных и рыбных продуктов

ФТД. Факультативные дисциплины

ФТД.01 Эффективность систем менеджмента качества продукции

ФТД.02 Цифровой учет молока