

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 7 от 26.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



19.03.03

19.03.03 Продукты питания животного происхождения направленность Технология мяса и мясных продуктов

Кафедра: Кафедра пищевых технологий
Факультет: Биотехнологический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 936 от 11.08.2020

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, включая производство напитков и табака
22.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРИЦТ

Ширяев С.Г. / Ширяев С.Г./

Начальник ОУОПКО

Контарева В.Ю. / Контарева В.Ю./

Декан

Скрипин П.В. / Скрипин П.В./

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 19.03.03_01.plx', код направления 19.03.03, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.0.01	Философия	УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-5.4
Б1.0.02	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.03	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.0.06	Информационно-коммуникационные технологии	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1
Б1.0.07	Управление проектами	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
Б1.0.08	Правоведение	УК-2.1; УК-11.1; УК-11.2
Б1.0.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2.1; УК-11.3
Б1.0.10	Психология профессиональной деятельности и саморазвития	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.11	Русский язык и культура речи	УК-4.1
Б1.0.12	Менеджмент. Тайм-менеджмент	УК-6.3
Б1.0.13	Математика	ОПК-2.3
Б1.0.14	Физика	ОПК-2.1
Б1.0.15	Микробиология	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.0.16	Химия (неорганическая и аналитическая)	УК-2.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.0.17	Химия (органическая и физколлоидная)	УК-2.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.0.18	Основы экономики и финансовой грамотности	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.0.19	Промышленная экология	ОПК-2.2
Б1.0.20	Биохимия	УК-2.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.0.21	Инклюзивная культура и коммуникации	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.0.22	Социология	УК-3.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.23	Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных и птицы	ОПК-2.1; ОПК-5.2
Б1.0.24	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.2
Б1.0.25	Санитария и гигиена	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.2
Б1.0.26	Технология мяса и мясных продуктов	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1
Б1.0.27	Физиология питания	ОПК-2.1; ОПК-2.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 19.03.03_О1.plx', код направления 19.03.03, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.28	Химия пищи	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.29	Технологическое оборудование, инженерные процессы и аппараты мясной отрасли	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.3
Б1.О.30	Организация производства в мясной отрасли	ОПК-4.1; ОПК-5.1
Б1.О.31	Физико-химические и биохимические основы производства мяса и мясных продуктов	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.4
Б1.О.32	Цифровые технологии в АПК	УК-1.3; ОПК-1.2
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.02	Гиревой спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.03	Игровые виды спорта	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б1.В.01	Методы исследования мяса и мясных продуктов	ПК-2.2; ПК-2.6
Б1.В.02	Технология переработки птицы и продуктов ее убоя	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.4
Б1.В.03	Техно-химический контроль в мясной отрасли	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.6
Б1.В.04	Основы автоматизированного проектирования пищевых производств	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.5; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.05	Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания	ПК-2.4; ПК-2.5
Б1.В.06	Переработка мяса на предприятиях малой мощности	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.4
Б1.В.07	Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология в производстве продуктов питания из сырья животного происхождения	ПК-1.3; ПК-1.5
Б1.В.08	Технология производства продуктов из мяса птицы	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.4
Б1.В.09	Биотехнология колбасного производства	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.4
Б1.В.10	Технология продуктов питания функционального назначения	ПК-2.3; ПК-3.4
Б1.В.11	Проектирование предприятий мясной отрасли	ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.12	Общая технология мяса и мясных продуктов	ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1
Б1.В.13	Безотходные технологии переработки сырья животного происхождения	ПК-3.1; ПК-3.4
Б1.В.14	Биотехнологические основы интенсификации производства мясных изделий	ПК-3.1; ПК-3.4
Б1.В.15	Технология переработки нетрадиционного сырья животного происхождения	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.4
Б1.В.16	Технология переработки яиц	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.4
Б1.В.17	Культура питания	ПК-2.5; ПК-3.1
Б1.В.18	Пищевые и биологически активные добавки	ПК-2.2; ПК-2.5
Б1.В.19	Тара и упаковка в мясной отрасли	ПК-3.1; ПК-3.4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2.6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 19.03.03_О1.plx', код направления 19.03.03, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01.01	Основы научно-исследовательской деятельности	ПК-2.6
Б1.В.ДВ.01.02	Научные основы производства продуктов питания	ПК-2.6
Б1.В.20	Технология производства мясных полуфабрикатов	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-1.4; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование продуктов и технологических процессов пищевых производств	ПК-1.4; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование комбинированных мясных продуктов	ПК-1.4; ПК-3.3
Б2	Практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.2
Б2.О.02(У)	Технологическая практика (учебная)	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.В.01(П)	Технологическая практика (производственная)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6
Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б3.02	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2.1; УК-5.3
ФТД.01	Социально-правовые гарантии инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-2.1
ФТД.02	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-5.3