

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 19.02.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Ректор Малков Н.Г.
"20" 02 2020 г.

35.03.07

35.03.07 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
Направленность (профиль) "Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства"

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.017	АГРОНОМ	№ 454н от 09.07.2018 г.	27.07.2018 г. № 51709

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	+	производственно-технологический
+	-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник ОУМР

Декан

Медведева Н.А. / Медведева Н.А./
Прозорова М.Л. / Прозорова М.Л./
Новикова Т.В. / Новикова Т.В./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б1.0.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.0.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.03	Философия	УК-1; УК-2; УК-6
Б1.0.04	Экономическая теория	ОПК-6; ПК-14
Б1.0.05	Культура речи и деловое общение	УК-4; УК-5
Б1.0.06	Психология	УК-2; УК-3; УК-4
Б1.0.07	Правоведение	УК-2; ОПК-2; ПК-16
Б1.0.08	Химия	ОПК-1
Б1.0.09	Математика и математическая статистика	ОПК-1
Б1.0.09.01	Математика	ОПК-1
Б1.0.09.02	Математическая статистика	ОПК-1
Б1.0.10	Физика	ОПК-1
Б1.0.11	Информатика	УК-1; ОПК-1
Б1.0.12	Микробиология	ОПК-1; ОПК-3
Б1.0.13	Сельскохозяйственная экология	ОПК-1
Б1.0.14	Цифровые технологии в АПК	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.15	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.0.16	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.17	Введение в профессиональную деятельность	УК-6; ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.18	Генетика растений и животных	ОПК-1
Б1.0.19	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.0.20	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	ОПК-2; ПК-8
Б1.0.21	Биохимия сельскохозяйственной продукции	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б1.0.22	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-13
Б1.0.23	Технология хранения и переработки продукции животноводства	ПК-3; ПК-6; ПК-10; ПК-13
Б1.0.24	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	ОПК-2; ПК-8
Б1.0.25	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-13
Б1.0.26	Сооружение и оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-13
Б1.0.27	Оборудование перерабатывающих производств	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-13
Б1.0.28	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	ОПК-3; ПК-8
Б1.0.29	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых производств	ОПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-14
Б1.0.30	Технология производства продукции растениеводства	ОПК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-12
Б1.0.30.01	Ботаника	ОПК-1
Б1.0.30.02	Физиология и биохимия растений	ОПК-1
Б1.0.30.03	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	ПК-1; ПК-4
Б1.0.30.04	Растениеводство	ПК-1; ПК-4; ПК-12
Б1.0.30.05	Кормопроизводство	ПК-1; ПК-12
Б1.0.30.06	Фитопатология и энтомология	ОПК-1; ПК-1
Б1.0.31	Технология производства продукции животноводства	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-8; ПК-12; ПК-13
Б1.0.31.01	Зоология	ОПК-1
Б1.0.31.02	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	ОПК-1
Б1.0.31.03	Производство продукции животноводства	ПК-2; ПК-12
Б1.0.31.04	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	ОПК-4; ПК-8; ПК-12; ПК-13
Б1.0.32	Основы научных исследований	УК-1; ОПК-5; ПК-15
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-13; ПК-15
Б1.В.01	Биотехнология пищевых продуктов	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.02	Методы исследования молочных и мясных продуктов	ПК-8; ПК-15
Б1.В.03	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	ПК-8
Б1.В.04	Экспертиза сырья и пищевых продуктов	ПК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Технология выращивания товарной рыбы	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Малоотходные и ресурсосберегающие технологии	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.01	Технология переработки продукции птицеводства	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.02	Технология переработки продукции нетрадиционных видов птицы	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-8; ПК-13
Б1.В.ДВ.03.01	Технология мясных и рыбных консервов	ПК-8; ПК-13
Б1.В.ДВ.03.02	Технология производства консервов из растительного сырья	ПК-8; ПК-13
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.01	Технология молока и молочных продуктов	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.02	Технология продуктов функционального и десертного назначения	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	УК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Спортивные игры	УК-7
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-15
Б2.0	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-15
Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-7
Б2.0.02(У)	Технологическая практика	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.0.03(П)	Технологическая практика	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9
Б2.0.04(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-5; ПК-15
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.В.01(Пл)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б3.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б3.0.01	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б3.0.01.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б3.0.01.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-5
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-5
ФТД.В.01	Электронная информационно-образовательная среда	УК-1
ФТД.В.02	Введение в инклюзивное образование	УК-2; УК-5

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				225	242	46	44	49	53	50
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	44	44	49	53	50
Б1	Дисциплины (модули)	82%	18%	47.2%	183	195	44	38	43	35	35
Б1.О	Обязательная часть					159	44	38	30	30	17
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					36			13	5	18
Б2	Практика	92%	8%	0%	36	36		6	6	18	6
Б2.О	Обязательная часть					33		6	6	18	3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3					3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9					9
Б3.О	Обязательная часть					9					9
ФТД	Факультативные дисциплины					2	2				
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				41	47.7	36.4	41	41.6	37.3
		в период гос. экзаменов									
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				736	166	148	162	136	124
		Блок Б2				10		2	2	2	4
		Блок Б3				20					20
		Блок ФТД				6	6				
		Итого по всем блокам				772	172	150	164	138	148
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	4	3	3	4
		ЗАЧЕТ (За)					8	5	5	1	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1	2	4	5	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					10	8	7	5	3
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				41.85%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					80%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					10%					