

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Калининградский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Санкт-Петербургский государственный аграрный университет"



Директор

Рожков А.С.

План одобрен Ученым советом филиала

Протокол № 05 от 12.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) программы: Разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных

Кафедра Животноводства

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 972 от 22.09.2017

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13 020	СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ

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

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР

Носкова С.А./

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
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
Б1.0.01	Химия	ОПК-4
Б1.0.02	Введение в специальность	УК-6
Б1.0.03	Культура речи и деловое общение	УК-4
Б1.0.04	Ботаника	ОПК-4
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.06	Математика	УК-1
Б1.0.07	Биология	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.08	Морфология животных	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.09	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.10	Зоология	ОПК-4
Б1.0.11	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.0.12	Философия	УК-5; УК-6
Б1.0.13	Биологическая химия	ОПК-4
Б1.0.14	Кормопроизводство	УК-1; ОПК-4
Б1.0.15	Физиология и этология животных	ОПК-1
Б1.0.16	Генетика	ОПК-2; ОПК-4
Б1.0.17	Информатика	ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.18	Цифровые технологии в АПК	ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.19	Физика	ОПК-4
Б1.0.20	Микробиология	ОПК-4
Б1.0.21	Биотехника воспроизводства	ОПК-4; ПК-1
Б1.0.22	Пчеловодство	ОПК-2
Б1.0.23	Кормление животных	ОПК-2; ОПК-4
Б1.0.24	Правоведение	УК-2; ОПК-3
Б1.0.25	Рыбоводство	ОПК-2
Б1.0.26	Экология и рациональное природопользование	УК-1
Б1.0.27	Разведение животных	ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.0.28	Основы научных исследований	УК-1; ПК-3
Б1.0.29	Птицеводство	ОПК-2; ПК-2
Б1.0.30	Механизация и автоматизация животноводства	ОПК-4
Б1.0.31	Основы ветеринарии	ОПК-6
Б1.0.32	Свиноводство	ОПК-2; ПК-2
Б1.0.33	Зоогигиена	ОПК-4; ПК-2
Б1.0.34	Коневодство	ОПК-2; ПК-2
Б1.0.35	Скотоводство	ОПК-2; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.36	Экономика и организация предприятий в АПК	ОПК-2
Б1.О.37	Овцеводство и козоводство	ОПК-2; ПК-2
Б1.О.38	Основы управления персоналом	УК-3
Б1.О.39	Технология первичной переработки продуктов животноводства	ОПК-4
Б1.О.40	Основы биотехнологии	ОПК-4; ПК-3
Б1.О.41	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.42	Молочное дело	ОПК-4
Б1.О.43	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-6; УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Биологические основы животноводства	УК-1
Б1.В.02	Практикум по биометрии	УК-1
Б1.В.03	Бухгалтерский учет в АПК	УК-2
Б1.В.04	Генофонд животных	УК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Пушное звероводство	УК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Кролиководство	УК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-1; УК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Аграрная экономика	УК-1; УК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Экономика предприятий сельского хозяйства	УК-1; УК-2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Методы селекции сельскохозяйственных птиц	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Методы повышения качества продукции птицеводств	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Частная генетика	УК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Теория эволюции	УК-1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	УК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Инкубация с основами эмбриологии	УК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Современные технологии производства яиц и мяса птицы	УК-1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	УК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Специализированный тренинг спортивных лошадей	УК-1
Б1.В.ДВ.06.02	Современные технологии в свиноводстве	УК-1
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	УК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.07.01	Племенное дело	УК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и организация селекционно-генетического центра	УК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	УК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.08.01	Прогрессивные технологии в молочном скотоводстве	УК-1
Б1.В.ДВ.08.02	Прогрессивные технологии производства говядины	УК-1
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	УК-1
Б1.В.ДВ.09.01	Стандартизация и подтверждение соответствия продукции животноводства	УК-1
Б1.В.ДВ.09.02	Оценка качества и контроль животноводческой продукции	УК-1
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	УК-1; УК-3
Б1.В.ДВ.10.01	Менеджмент в АПК	УК-1; УК-3
Б1.В.ДВ.10.02	Основы управления АПК	УК-1; УК-3
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	УК-1
Б1.В.ДВ.11.01	Современные технологии производства продукции овцеводства и козоводства	УК-1
Б1.В.ДВ.11.02	Методы повышения продуктивности овец и коз	УК-1
Б2	Практика	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
Б2.О	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
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ПК-3
Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика	УК-1; УК-3; УК-5; УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2
Б2.О.01.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-2; ПК-3
Б2.О.02	Производственная практика	УК-1; УК-2; УК-4; УК-8; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-4
Б2.О.02.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-4; УК-8; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; ПК-3
Б2.В.01	Производственная практика	УК-1; УК-2; УК-4; ПК-3
Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-4; ПК-3
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
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	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
ФТД	Факультативные дисциплины	ОПК-2
ФТД.01	Фелинология	ОПК-2
ФТД.02	Охотоведение	ОПК-2
ФТД.03	Кинология	ОПК-2
ФТД.04	Животноводство в КФХ	ОПК-2

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				215	250	248	60	24	36	62	33	29	65	28	37	61	28	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				213	240	240	60	24	36	60	33	27	63	26	37	57	26	31	
B1	Дисциплины (модули)	80%	20%	73.1%	180	207	207	54	24	30	51	33	18	54	26	28	48	26	22	
B1.O	Обязательная часть				166	167	166	51	24	27	48	30	18	36	19	17	31	19	12	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				40	50	41	3		3	3	3		18	7	11	17	7	10	
B2	Практика	90%	10%	0%	30	30	30	6		6	9		9	9		9	6		6	
B2.O	Обязательная часть				23	30	27	6		6	9		9	9		9	3		3	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				3	5	3										3		3	
B3	Государственная итоговая аттестация				3	3	3										3		3	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	10	8				2		2	2	2		4	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					62.5	-	56.5	68.8	-	74.6	56	-	63	63	-	63	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.3	-	21.5	25	-	31.5	16	-	28	25	-	26	22	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.5	-	5.7	4	-	4.8	4	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3630	-	460	580	-	614	360	-	448	400	-	416	352	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	96	80	-	80	72	-			-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					132	-			-		36	-	32		-	32	32	
		Итого по всем блокам					3762	-	460	580	-	614	396	-	480	400	-	448	384	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	3	6	6	4	2	6	3	3	5	4	1	
		ЗАЧЕТ (За)						13	7	6	11	7	4	9	4	5	6	2	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									2		2	2	1	1	5	1	4	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	2	2		2	2		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.07%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						80.4%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						46.66%													