

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Черепухина Светлана Васильевна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 18.10.2020 14:27:44
 Уникальный программный ключ:
 aeab205ffb6b368a3f87797274b203b4c8e12d62e0ef97516913e78916c513ed

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 "Южно-Уральский государственный аграрный университет"

План рассмотрен на Ученом совете
 Протокол № 9 от 13.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02 Зоотехния

УТВЕРЖДАЮ
 Врио ректора _____ Черепухина С.В.
 18.10.2020 г.



36.04.02

Программа Интенсивные технологии животноводства (свиноводство)
 магистратуры
 Кафедра: Животноводства и птицеводства
 Факультет: Биотехнологии

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

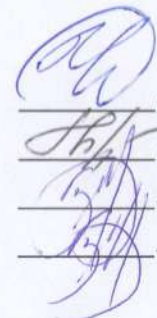
Срок получения образования: 2г

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
+	+	научно-образовательный

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебной и воспитательной работе _____ / Чичиланова С.А./
 Начальник Учебно-методического управления _____ / Лещенко Г.П./
 Декан факультета _____ / Брюханов Д.С./
 Руководитель магистерской программы _____ / Брюханов Д.С./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
Числ	1-7	8-1	15	22	29-5	6-1	13	20	27-2	3-9	10	17	24	1-7	8-1	15	22	29-4	5-1	12	19	26-1	2-8	9-1	16	23-1	2-8	9-1	16	23-1	30-5	6-1	13	20	27-3	4-1	11	18	25	1-7	8-1	15	22	29-5	6-1	13	20	27-2	3-9	10	17	24	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I																																																					
II	п	п	п	п	п	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	*	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к				

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
Теоретическое обучение	15 5/6	16 1/6	32	16 4/6	16 4/6	48 4/6	
Э Экзаменационные сессии	1 2/6	1	2 2/6	1 3/6	1 3/6	3 5/6	
У Учебная практика	2		2			2	
Н Научно-исслед. работа				14		14	
П Производственная практика		4	4	4		4	
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					2	2	
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	
К Каникулы	1 3/6	8	9 3/6	1 3/6	8	9 3/6	
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	21	31	52	
Студентов							
Групп							

Считается в	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		-		Итого акад.часов						Курс 1															
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1						Сем. 2									
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль		
Блок 1.Дисциплины (модули)																														
Обязательная часть																														
+	Б1.О.01	Основы диагностики болезней животных и биологической			2		4	4	36	144	144	79	65											4	36		36	7	65	
+	Б1.О.02	Информационные технологии в науке и производстве	1				4	4	36	144	144	58	59	27	4	18	36		4	59	27									
+	Б1.О.03	Современные проблемы общей зоотехнии		1			4	4	36	144	144	62	82		4	18		36	8	82										
+	Б1.О.04	Современные проблемы частной зоотехнии			2		4	4	36	144	144	62	82										4	18	36		8	82		
+	Б1.О.05	Психология личностного роста			2		4	4	36	144	144	62	82										4	18		36	8	82		
+	Б1.О.06	Межкультурное взаимодействие в современном обществе		1			3	3	36	108	108	59	49		3	18		36	5	49										
+	Б1.О.07	Профессиональный иностранный язык	1				4	4	36	144	144	60	57	27	4			54	6	57	27									
+	Б1.О.08	Биологические основы и закономерности формирования	2	1			8	8	36	288	288	101	160	27	4	18		36	8	82		4	16		16	7	78	27		
+	Б1.О.09	Управление проектами	4				5	5	36	180	180	79	74	27																
+	Б1.О.10	Методы планирования эксперимента и биометрической обработки результатов			2		4	4	36	144	144	62	82									4	18		36	8	82			
+	Б1.О.11	Биотехнология в свиноводстве			4		4	4	36	144	144	62	82																	
+	Б1.О.12	Современные технологии производства продуктов свиноводства	2	1		2	7	7	36	252	252	102	123	27	3	18		36	5	49		4	18		18	7	74	27		
									55	55		1980	1980	848	997	135	22	90	36	198	36	378	54	24	124	36	142	45	463	54
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																														
+	Б1.В.01	Селекционные методы повышения продуктивности			4		4	4	36	144	144	62	82																	
+	Б1.В.02	Технологическое проектирование			2	2	5	5	36	180	180	65	115									5	18		36	11	115			
+	Б1.В.03	Педагогика высшей школы		1			3	3	36	108	108	59	49		3	18		36	5	49										
+	Б1.В.04	Фермерское свиноводство	4			4	5	5	36	180	180	63	90	27																
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	4				6	6		216	216	82	107	27																
+	Б1.В.ДВ.01.0	Технология переработки продуктов свиноводства	4				6	6	36	216	216	82	107	27																
-	Б1.В.ДВ.01.0	Современные методы контроля и управления качеством продукции	4				6	6	36	216	216	82	107	27																
									23	23		828	828	331	443	54	3	18		36	5	49		5	18		36	11	115	
									78	78		2808	2808	1179	1440	189	25	108	36	234	41	427	54	29	142	36	178	56	578	54
Блок 2.Практика																														
Обязательная часть																														
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-			1		3	3	36	108	108	72	36		3			72		36										
+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика			2		6	6	36	216	216	180	36									6			180	36				
+	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа			3		21	21	36	756	756	720	36																	
									30	30		1080	1080	972	108		3		72		36		6		180	36				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																														
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			3		6	6	36	216	216	180	36																	
									6	6		216	216	180	36															
									36	36		1296	1296	1152	144		3		72		36		6		180	36				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																														
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	36	108	108	10	98																	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4				3	3	36	108	108	30	78																	
									6	6		216	216	40	176															
									6	6		216	216	40	176															
ФТД.Факультативы																														

Курс 2														Закрепленная кафедра			
Сем. 3							Сем. 4										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														5	Инфекционных болезней	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6	
														3	Естественнонаучных дисциплин	ОПК-5	
														1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ОПК-1; ОПК-2	
														4	Животноводства и птицеводства	ОПК-2; ОПК-5	
														9	Педагогика и социально-экономических дисциплин	УК-1; УК-6	
														9	Педагогика и социально-экономических дисциплин	УК-5	
														9	Педагогика и социально-экономических дисциплин	УК-4	
														4	Животноводства и птицеводства	ОПК-2	
							5	36		36	7	74	27	9	Педагогика и социально-экономических дисциплин	УК-2; УК-3; ОПК-3	
														6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	УК-2; ОПК-4	
							4	18		36	8	82		4	Животноводства и птицеводства	ОПК-4	
														4	Животноводства и птицеводства	ОПК-4	
							9	54		72	15	156	27				
							4	18		36	8	82		4	Животноводства и птицеводства	ПК-3	
														4	Животноводства и птицеводства	ПК-1; ПК-2; ПК-3	
														9	Педагогика и социально-экономических дисциплин	УК-3; ПК-1	
							5	18		36	9	90	27	4	Животноводства и птицеводства	ПК-2	
							6	36		36	10	107	27			ПК-3	
							6	36		36	10	107	27	4	Животноводства и птицеводства	ПК-3	
							6	36		36	10	107	27	4	Животноводства и птицеводства	ПК-3	
							15	72		108	27	279	54				
							24	126		180	42	435	81				
														1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	УК-1; ОПК-2; ОПК-5	
														9	Педагогика и социально-экономических дисциплин	УК-3; УК-4; УК-5	
21			720		36									4	Животноводства и птицеводства	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6	
21			720		36												
6			180		36									4	Животноводства и птицеводства	УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3	
6			180		36												
27			900		72												
							3	10					98	4	Животноводства и птицеводства	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3	
							3			30			78	4	Животноводства и птицеводства	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3	
							6	10		30			176				
							6	10		30			176				

Курс 2														Закрепленная кафедра		-	
Сем. 3							Сем. 4										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														9	Педагогики и социально-экономических дисциплин	ПК-1	
							2	10		10	5	47		1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ПК-1	
							2	10		10	5	47					
							2	10		10	5	47					

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.05	Психология личностного роста	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.09	Управление проектами	
Б1.О.10	Методы планирования эксперимента и биометрической обработки результатов исследований	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.09	Управление проектами	
Б1.В.03	Педагогика высшей школы	
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.07	Профессиональный иностранный язык	
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.06	Межкультурное взаимодействие в современном обществе	
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.05	Психология личностного роста	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: - ветеринарно санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; - улучшение продуктивных качеств и санитарно гигиенических показателей содержания животных.	ОПК
Б1.О.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03	Современные проблемы общей зоотехнии	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
Б1.О.03	Современные проблемы общей зоотехнии	
Б1.О.04	Современные проблемы частной зоотехнии	
Б1.О.08	Биологические основы и закономерности формирования продуктивности	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
Б1.О.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции	
Б1.О.09	Управление проектами	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ОПК
Б1.О.10	Методы планирования эксперимента и биометрической обработки результатов исследований	
Б1.О.11	Биотехнология в свиноводстве	
Б1.О.12	Современные технологии производства продуктов свиноводства	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК
Б1.О.02	Информационные технологии в науке и производстве	
Б1.О.04	Современные проблемы частной зоотехнии	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии	ОПК
Б1.О.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1	Способен применять современные методы исследования в области животноводства, изучать научно техническую информацию, участвовать в проведении научных исследований и анализе их результатов, организовывать преподавание по программам бакалавриата и ДПП.	ПК
Б1.В.02	Технологическое проектирование	
Б1.В.03	Педагогика высшей школы	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Методологические основы научных исследований	
ФТД.02	Современные методы исследований в разведении животных	
ПК-2	Способен выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления, прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных и на этом основании проводить зоотехническую оценку животных	ПК
Б1.В.02	Технологическое проектирование	
Б1.В.04	Фермерское свиноводство	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен обеспечивать рациональное воспроизводство животных, владеть методами селекции, кормления и содержания различных видов животных и технологиями	ПК
Б1.В.01	Селекционные методы повышения продуктивности	
Б1.В.02	Технологическое проектирование	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология переработки продуктов свиноводства	
Б1.В.ДВ.01.02	Современные методы контроля и управления качеством продукции свиноводства	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.02	Информационные технологии в науке и производстве	ОПК-5
Б1.О.03	Современные проблемы общей зоотехнии	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.04	Современные проблемы частной зоотехнии	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.05	Психология личностного роста	УК-1; УК-6
Б1.О.06	Межкультурное взаимодействие в современном обществе	УК-5
Б1.О.07	Профессиональный иностранный язык	УК-4
Б1.О.08	Биологические основы и закономерности формирования продуктивности	ОПК-2
Б1.О.09	Управление проектами	УК-2; УК-3; ОПК-3
Б1.О.10	Методы планирования эксперимента и биометрической обработки результатов исследований	УК-2; ОПК-4
Б1.О.11	Биотехнология в свиноводстве	ОПК-4
Б1.О.12	Современные технологии производства продуктов свиноводства	ОПК-4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Селекционные методы повышения продуктивности	ПК-3
Б1.В.02	Технологическое проектирование	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.03	Педагогика высшей школы	УК-3; ПК-1
Б1.В.04	Фермерское свиноводство	ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Технология переработки продуктов свиноводства	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Современные методы контроля и управления качеством продукции свиноводства	ПК-3
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; ОПК-2; ОПК-5
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	УК-3; УК-4; УК-5
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '36.04.02_Зоотехния Свиноводство (2020, 3) 20.03.2020.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативы	ПК-1
ФТД.01	Методологические основы научных исследований	ПК-1
ФТД.02	Современные методы исследований в разведении животных	ПК-1

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестры			
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя					
				Воен	Контакт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр роль				Воен	Контакт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр роль				Воен	Контакт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр роль							
ИТОГО (с факультативами)																																								
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1080			58			30			19	1/6	1260			54			35			21	1/6	2340			65			40	2/6								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период 1)	40.5	ОП, факультативы (в период 2)		23.9	Аудиторная нагрузка		26.5						61.3			54			22.1					59.7			47.3			23									
	Конт. работа	26.5												22.1			25.5								26															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			972	458	126	36	252	44	460	54	27	ТО: 16 5/6 Э: 1 1/3			1044	412	142	36	178	56	578	54	29	ТО: 16 1/6 Э: 1			2016	870	268	72	430	100	1038	108	56	ТО: 32 Э: 2 1/3				
1	Б1.0.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции											зэо	144	79	36		36	7	65		4				зэо	144	79	36		36	7	65		4	5	2			
2	Б1.0.02	Информационные технологии в науке и производстве	эи	144	58	18	36		4	59	27	4														эи	144	58	18	36		4	59	27	4	3	1			
3	Б1.0.03	Современные проблемы общей зоотехнии	за	144	82	18		36	8	82		4														за	144	82	18		36	8	82		4	1	1			
4	Б1.0.04	Современные проблемы частной зоотехнии											зэо	144	82	18	36		8	82		4				зэо	144	82	18	36		8	82		4	4	2			
5	Б1.0.05	Психология личностного роста											за	144	82	18		36	8	82		4				за	144	82	18		36	8	82		4	9	2			
6	Б1.0.06	Межкультурное взаимодействие в современном обществе	за	108	59	18		36	5	49		3														за	108	59	18		36	5	49		3	9	1			
7	Б1.0.07	Профессиональный иностранный язык	эи	144	80			54	6	57	27	4														эи	144	80			54	6	57	27	4	9	1			
8	Б1.0.08	Биологические основы и закономерности формирования продуктивности	за	144	82	18		36	8	82		4		эи	144	39	16		16	7	78	27	4			эи за	288	101	34		52	15	160	27	8	4	12			
9	Б1.0.10	Методы планирования эксперимента и биометрической обработки результатов исследований											зэо	144	82	18		36	8	82		4				зэо	144	82	18		36	8	82		4	6	2			
10	Б1.0.12	Современные технологии производства продуктов свиноводства	за	108	59	18		36	5	49		3		эи кр	144	43	18		18	7	74	27	4			эи за кр	252	102	36		54	12	123	27	7	4	12			
11	Б1.0.02	Технологическое проектирование											зэо кр	180	65	18		36	11	115		5				зэо кр	180	65	18		36	11	115		5	4	2			
12	Б1.0.03	Педагогика высшей школы	за	108	59	18		36	5	49		3													за	108	59	18		36	5	49		3	9	1				
13	ФТД.01	Методологические основы научных исследований	за	72	39	18		18	3	33		2													за	72	39	18		18	3	33		2	9	1				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5)									Эк(2) За(4) КР(2)									Эк(4) За(7) ЗаО(4) КР(2)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																					
Б2.0.01(У)			Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)											зэо																										
Б2.0.02(П)			Педагогическая практика											зэо											216 180															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВА			(План)																																					
КАНИКУЛЫ																																						9 3/6		
																																						1 3/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																Семестр 4																Итого за курс																Каф.	Семестры
			Академических часов																Академических часов																Академических часов																	
			Контроль	Воен.	Контакт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е	Неделя	Контроль	Воен.	Контакт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е	Неделя	Контроль	Воен.	Контакт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Воен.	Неделя																	
ИТОГО (с факультативами)			972																1152																2124																	
ИТОГО по ОП (без факультативов)			972																1080																2052																40 1/6	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			51.3																32																25.7																	
ОП, факультативы (в период 1)																																																				
ОП, факультативы (в период 2)																																																				
Аудиторная нагрузка			16.4																																9.2																	
Контактная работа			20.9																																10.5																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			ТО: 3																ТО: 16 2/3 Э: 1 1/2																ТО: 16 2/3 Э: 1 1/2																	
1	Б1.О.08	Управление проектами																	Эк 180 79 36 36 7 74 27 5																Эк 180 79 36 36 7 74 27 5																9 4	
2	Б1.О.11	Биотехнология в свиноводстве																	Зач 144 62 18 36 8 82 4																Зач 144 62 18 36 8 82 4																4 4	
3	Б1.В.01	Селекционные методы повышения продуктивности																	Зач 144 62 18 36 8 82 4																Зач 144 62 18 36 8 82 4																4 4	
4	Б1.В.04	Фермерское свиноводство																	Эк КР 180 63 18 36 9 90 27 5																Эк КР 180 63 18 36 9 90 27 5																4 4	
5	Б1.В.ДВ.01.01	Технология переработки продуктов свиноводства																	Эк 216 82 36 36 10 107 27 6																Эк 216 82 36 36 10 107 27 6																4 4	
6	Б1.В.ДВ.01.02	Современные методы контроля и управления качеством продукции свиноводства																	Эк 216 82 36 36 10 107 27 6																Эк 216 82 36 36 10 107 27 6																4 4	
7	07Д.02	Современные методы исследований в разведении животных																	Зач 72 25 10 10 5 47 2																Зач 72 25 10 10 5 47 2																1 4	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За Зач(2) КР																Эк(3) За Зач(2) КР																																	
ПРАКТИКИ			(Плен)																																																	
Б2.В.01(П) Технологическая практика			Зач 972 900 900 72 27 18																Зач 972 900 900 72 27 18																Зач 972 900 900 72 27 18																	
Б2.О.03(Н) Научно-исследовательская работа			Зач 216 180 180 36 6 4																Зач 756 720 720 36 21 14																Зач 756 720 720 36 21 14																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВА			(Плен)																																																	
Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																			Эк 216 40 10 30 175 6 4																Эк 108 10 10 30 98 3																	
Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																			Эк 108 30 30 78 3 2																Эк 108 30 30 78 3 2																	
КАНИКУЛЫ			1 3/6																8																9 3/6																	

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(ОП Вар.) вс.	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				113	213	124	65	30	35	59	27	32
Итого по ОП (без факультативов)				109	209	120	63	28	35	57	27	30
Дисциплины (модули)	71%	29%	26%	77	100	78	54	25	29	24		24
Обязательная часть				36	60	55	46	22	24	9		9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	40	23	8	3	5	15		15
Практика	83%	17%	0%	26	100	36	9	3	6	27	27	
Обязательная часть				26	100	30	9	3	6	21	21	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	6				6	6	
Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Факультативы				4	4	4	2	2		2		2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.8	-	58	61.3	-		51.3
	ОП, факультативы (в период экз. се					49.4	-	40.5	54	-		54
	в период гос. экзаменов						-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час)	ОП					24.3	-	26.5	25.5	-		20.9
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1179	-	419	412	-		348
	Блок Б2					1152	-	72	180	-	900	
	Блок Б3					40	-			-		40
	Блок ФТД					64	-	39		-		25
	Итого по всем блокам					2435	-	530	592	-	900	413
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2	5		5
	ЗАЧЕТ (За)						6	5	1			
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	1	5	4	2	2
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2		2	1		1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.16%						
Объем обязательной части от общего объема программы (%)						70.8%						
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						42%						