

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна  
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе  
Дата подписания: 21.09.2023 10:04:44  
Уникальный программный ключ:  
6b2e9458b7c63aacc93577fca2d29de90f838ae7917ebf56422d005d5b1b6fc1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Удмуртский государственный аграрный университет"



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной и воспитательной работе  
деятельности в молодежной политике

"28" февраля 2023 г.

С.Л. Воробьева

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление 36.04.02 "Зоотехния"

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 973 от 22.09.2017

### СОГЛАСОВАНО

Начальник управления учебно-методической работы и качества образовательной деятельности

О.В. Котлячков

Декан зооинженерного факультета

Е.В. Хардина

План одобрен Методическим советом  
Протокол № 3 от 28.02.2023

36.04.02

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.
Типы задач профессиональной деятельности
научно-образовательный
организационно-управленческий

## ПланСвод Учебный план магистратуры '36.04.02 ФГОС3++ .plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Частная зоотехния, технология производства продукции животноводств

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование				77	77	2772	2772	752	1831	189		25	24	28				
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>						77	77	2772	2772	752	1831	189		25	24	28				
<b>Обязательная часть</b>						50	50	1800	1800	488	488	1150	162		25	17	8			
+	Б1.О.01	Философия и методология науки		1		3	3	108	108	32	32	76		3				23	Философии	
+	Б1.О.02	Обработка и анализ экспериментальных данных в биологии			2	4	4	144	144	40	40	104			4			8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	
+	Б1.О.03	Информационные технологии в зоотехнии	1			4	4	144	144	44	44	73	27	4				32	Экономической кибернетики и	
+	Б1.О.04	Современные проблемы зоотехнии	1			5	5	180	180	50	50	103	27	5				8	Кормления и разведения	
+	Б1.О.05	Иностраный язык в профессиональной деятельности	2	1		4	4	144	144	28	28	89	27	2	2			9	Иностраных языков	
+	Б1.О.06	Психология и педагогика высшей школы		3		3	3	108	108	26	26	82				3		23	Философии	
+	Б1.О.07	Современные методы научных исследований			1	4	4	144	144	42	42	102		4				8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	
+	Б1.О.08	Организация ветеринарного дела в животноводстве	2			4	4	144	144	34	34	83	27		4			29	Ветеринарно-санитарной экспертизы и радиобиологии	
+	Б1.О.09	Перспективные технологии в кормлении животных			1	4	4	144	144	42	42	102		4				8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	
+	Б1.О.10	Научные методы интенсификации в животноводстве	3			5	5	180	180	50	50	103	27		5			11	Технология переработки продукции животноводства	
+	Б1.О.11	Деловые коммуникации		2		3	3	108	108	28	28	80			3			23	Философии	
+	Б1.О.12	Генофонд сельскохозяйственных животных		1		3	3	108	108	32	32	76		3				7	Частного животноводства	
+	Б1.О.13	Контроль и управление качеством продукции животноводства	2			4	4	144	144	40	40	77	27		4			11	Технология переработки продукции животноводства	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						27	27	972	972	264	264	681	27		7	20				
+	Б1.В.01	Интенсификация производства молока и говядины	3			5	5	180	180	50	50	130			5			7	Частного животноводства	
+	Б1.В.02	Интенсификация производства свинины			2	4	4	144	144	40	40	104			4			7	Частного животноводства	
+	Б1.В.03	Цифровые технологии в животноводстве	3			5	5	180	180	50	50	103	27		5			8	Кормления и разведения	
+	Б1.В.04	Промышленное птицеводство			3	4	4	144	144	42	42	102			4			7	Частного животноводства	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>3</b>		3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>78</b>			3					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Планирование и оформление результатов научных исследований		3		3	3	108	108	30	30	78			3			7	Частного животноводства	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы подготовки магистерской диссертации		3		3	3	108	108	30	30	78			3			7	Частного животноводства	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>3</b>		3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>86</b>			3					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Маркетинг в животноводстве		3		3	3	108	108	22	22	86			3			34	Организации производства и	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент в животноводстве		3		3	3	108	108	22	22	86			3			35	Менеджмента и права	
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>2</b>		3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>78</b>			3					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Прогрессивные технологии в овцеводстве и козоводстве		2		3	3	108	108	30	30	78			3			7	Частного животноводства	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Прогрессивные технологии в кролиководстве и звероводстве		2		3	3	108	108	30	30	78			3			7	Частного животноводства	
<b>Блок 2.Практика</b>						34	34	1224	1224			1224			12		22			
<b>Обязательная часть</b>						34	34	1224	1224			1224			12		22			
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2		3	3	108	108			108			3			8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика			4	18	18	648	648			648			9		9			
+	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика			4	6	6	216	216			216					6			
+	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа			4	7	7	252	252			252					7			
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>						9	9	324	324			288	36				9			

ПланСвод Учебный план магистратуры '36.04.02 ФГОС3++ .plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Частная зоотехния, технология производства продукции животноводств

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																		
+	БЗ.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				9	9	324	324			288	36					9		
<b>ФТД. Факультативы</b>						6	6	216	216	60	60	156				3	3			
+	ФТД.01	Прогрессивные технологии в пчеловодстве		3		3	3	108	108	30	30	78					3		8	Кормления и разведения
+	ФТД.02	Технологические основы производства экологически чистой продукции		2		3	3	108	108	30	30	78				3		11	Технология переработки продукции животноводства	

План Учебный план магистратуры '36.04.02 ФГОС3++ .plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Частная зоотехния, технология производства продукции животноводства, гс

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля		э.п.с.		Итого академ. часов																				Курс 1																Курс 2																Заключительная кафедра		Компетенции
			Экспертное	Факт	Зачет	Зачет	По плану	По факту	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4								Код	Наименование																			
									Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Конт роль																													
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>			77	77	2722	2722	752	1831	189	78	30	148	590	54	64	162	557	81	98	172	684	54																																							
<b>Обязательная часть</b>			50	50	1800	1800	488	1150	162	78	30	148	590	54	64	110	375	81	32	44	185	27																																							
+	Б1.О.01	Философия и методология науки	1	1	3	3	36	108	32	76	12											23	Философия	ПК-1; УК-6																																					
+	Б1.О.02	Методы и анализ экспериментальных данных в биологии	2	2	4	4	36	144	40	104				12		28	104					8	Кормление и разведение сельскохозяйственных животных	ОПК-2; ОПК-5																																					
+	Б1.О.03	Информационные технологии в зоотехнии	1	1	4	4	36	144	44	73	27	14	30			73	27					13	Компьютерная избирательность и	УК-2; ОПК-4																																					
+	Б1.О.04	Современные проблемы зоотехнии	1	1	5	5	36	180	50	103	27	20	30			183	27					8	Кормление и разведение	УК-1; ОПК-2; ПК-3																																					
+	Б1.О.05	Международный аспект в профессиональной деятельности	2	2	4	4	36	144	28	89	27			14		31	27					9	Международных связей	УК-4; УК-5																																					
+	Б1.О.06	Педагогика и педагогика высшей школы	3	3	3	3	36	108	26	82									12		14	82	23	Философия	ПК-3; ПК-6; ПК-8																																				
+	Б1.О.07	Современные методы научных исследований			1	4	4	36	144	42	102	12	30			102						8	Кормление и разведение сельскохозяйственных животных	ОПК-3; ОПК-4; ПК-5																																					
+	Б1.О.08	Организация ветеринарного дела в животноводстве	2	2	4	4	36	144	34	83	27			8		26	83	27				29	Ветеринарно-санитарная экспертиза и радиобиология	ОПК-1; ОПК-6; ПК-2																																					
+	Б1.О.09	Перспективные технологии в кормлении животных			1	4	4	36	144	42	102	12	30			102						8	Кормление и разведение сельскохозяйственных животных	ОПК-1; ПК-1																																					
+	Б1.О.10	Научные методы интенсификации в животноводстве	3	3	5	5	36	180	50	103	27								20		30	103	27	11	Технология переработки продукции животноводства	УК-2; ПК-1																																			
+	Б1.О.11	Цифровые коммуникации	2	2	3	3	36	108	28	80				14		14	80					23	Философия	УК-3; УК-4																																					
+	Б1.О.12	Генетика сельскохозяйственных животных	1	1	3	3	36	108	32	76	8	24				76						7	Мясного животноводства	ОПК-3; ПК-7																																					
+	Б1.О.13	Контроль и управление качеством продукции животноводства	2	2	4	4	36	144	40	77	27			12		28	77	27				11	Технология переработки продукции животноводства	ОПК-3; ПК-4																																					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>			27	27	972	972	264	681	27					18	52	182	66	128	499	27																																									
+	Б1.В.01	Интенсификация производства молока и говядины	3	3	5	5	36	180	50	130									20		30	130	7	Мясного животноводства	ПК-1; ПК-5																																				
+	Б1.В.02	Интенсификация производства свинины	2	2	4	4	36	144	40	104				12		28	104					7	Мясного животноводства	ПК-1; ПК-5																																					
+	Б1.В.03	Цифровые технологии в животноводстве	3	3	5	5	36	180	50	103	27								20		30	103	27	8	Кормление и разведение	ПК-4																																			
+	Б1.В.04	Промышленное птицеводство	3	3	4	4	36	144	44	102									12		30	102	7	Мясного животноводства	ПК-1; ПК-5																																				
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	<b>78</b>																	<b>8</b>	<b>22</b>	<b>78</b>	<b>ПК-5</b>																															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Планирование и оформление результатов научных исследований	3	3	3	3	36	108	30	78									8		22	78	7	Мясного животноводства	ПК-5																																				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы подготовки магистерской диссертации	3	3	3	3	36	108	30	78									8		22	78	7	Мясного животноводства	ПК-5																																				
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>22</b>	<b>86</b>																	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>86</b>	<b>ПК-3; ПК-4</b>																															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Маркетинг в животноводстве	3	3	3	3	36	108	22	86									6		16	86	34	Организация производства и	ПК-3; ПК-4																																				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент в животноводстве	3	3	3	3	36	108	22	86									6		16	86	35	Менеджмента и права	ПК-3; ПК-4																																				
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	<b>78</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>78</b>																	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>86</b>	<b>ПК-3; ПК-7</b>																												
+	Б1.В.ДВ.03.01	Прогрессивные технологии в овцеводстве и козоводстве	2	2	3	3	36	108	30	78	6	24	78						6		24	78	7	Мясного животноводства	ПК-3; ПК-7																																				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Прогрессивные технологии в кролиководстве и верховодстве	2	2	3	3	36	108	30	78	6	24	78						6		24	78	7	Мясного животноводства	ПК-3; ПК-7																																				
<b>Блок 2. Практика</b>			34	34	1224	1224																	432																	792																					
<b>Обязательная часть</b>			34	34	1224	1224																	432																	792																					
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2	2	3	3	36	108	108														8	Кормление и разведение сельскохозяйственных животных	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5																																				
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика	4	4	18	18	36	648	648								324						324	6	Кормление и разведение сельскохозяйственных животных	УК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; УК-5; ПК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7																																			
+	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	4	4	6	6	36	216	216														216	УК-2; УК-5; ОПК-3; ПК-6; ПК-8																																					
+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	4	4	7	7	36	252	252														252	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7																																					
<b>Блок 3. Государственные итоговые аттестации</b>			9	9			324	324		288	36																																		288	36															
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы	9	9	9	9	36	324	324														288	36	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; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8																																				
<b>ФТД Факультативы</b>			6	6			216	216	60	156					6	24	78																																												
+	ФТД.01	Прогрессивные технологии в мяноводстве	3	3	3	3	36	108	30	78													8	Кормление и разведение	ПК-3																																				
+	ФТД.02	Технологические основы производства экологически чистой продукции	2	2	3	3	36	108	30	78	6	24	78										11	Технология переработки продукции животноводства	ОПК-4																																				

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; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.О.01	Философия и методология науки	УК-1; УК-6
Б1.О.02	Обработка и анализ экспериментальных данных в биологии	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.03	Информационные технологии в зоотехнии	УК-2; ОПК-4
Б1.О.04	Современные проблемы зоотехнии	УК-1; ОПК-2; ПК-3
Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4; УК-5
Б1.О.06	Психология и педагогика высшей школы	ПК-3; ПК-6; ПК-8
Б1.О.07	Современные методы научных исследований	ОПК-3; ОПК-4; ПК-5
Б1.О.08	Организация ветеринарного дела в животноводстве	ОПК-1; ОПК-6; ПК-2
Б1.О.09	Перспективные технологии в кормлении животных	ОПК-1; ПК-1
Б1.О.10	Научные методы интенсификации в животноводстве	УК-2; ПК-1
Б1.О.11	Деловые коммуникации	УК-3; УК-4
Б1.О.12	Генофонд сельскохозяйственных животных	ОПК-3; ПК-7
Б1.О.13	Контроль и управление качеством продукции животноводства	ОПК-1; ПК-4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7
Б1.В.01	Интенсификация производства молока и говядины	ПК-1; ПК-5
Б1.В.02	Интенсификация производства свинины	ПК-1; ПК-5
Б1.В.03	Цифровые технологии в животноводстве	ПК-4
Б1.В.04	Промышленное птицеводство	ПК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Планирование и оформление результатов научных исследований	ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Основы подготовки магистерской диссертации	ПК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Маркетинг в животноводстве	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент в животноводстве	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Прогрессивные технологии в овцеводстве и козоводстве	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Прогрессивные технологии в кролиководстве и звероводстве	ПК-3; ПК-7
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; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '36.04.02 ФГОС3++.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б2.О.02(П)	Технологическая 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; ПК-4; ПК-5; ПК-7
Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	УК-2; УК-5; ОПК-5; ПК-3; ПК-6; ПК-8
Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
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; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты 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; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД	Факультативы	ОПК-4; ПК-3
ФТД.01	Прогрессивные технологии в пчеловодстве	ПК-3
ФТД.02	Технологические основы производства экологически чистой продукции	ОПК-4

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПКР	СР	Контроль			Всего	Неделя												
ИТОГО (с факультативами)				<b>900</b>								<b>25</b>	18 3/6		<b>1404</b>									<b>39</b>	24 1/6		<b>2304</b>							<b>64</b>	42 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>900</b>								<b>25</b>			<b>1296</b>									<b>36</b>			<b>2196</b>						<b>61</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>49.3</b>											<b>62.2</b>												<b>55.8</b>											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>40.5</b>											<b>40.5</b>												<b>40.5</b>											
		Аудиторная нагрузка		<b>15</b>											<b>15.8</b>												<b>15.4</b>											
		Контактная работа		<b>15</b>											<b>15.8</b>												<b>15.4</b>											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>900</b>	<b>256</b>	<b>78</b>	<b>30</b>	<b>148</b>		<b>590</b>	<b>54</b>	<b>25</b>	ТО: 17 1/6 Э: 1 1/3		<b>972</b>	<b>256</b>	<b>70</b>	<b>186</b>		<b>635</b>	<b>81</b>	<b>27</b>	ТО: 14 1/3 Э: 2		<b>1872</b>	<b>512</b>	<b>148</b>	<b>30</b>	<b>334</b>		<b>1225</b>	<b>135</b>	<b>52</b>	ТО: 31 1/2 Э: 3 1/3				
1	Б1.0.01	Философия и методология науки	За	<b>108</b>	32	12		20		76		3													За	<b>108</b>	32	12		20		76		3		23	1	
2	Б1.0.02	Обработка и анализ экспериментальных данных в биологии	ЗаО											ЗаО	<b>144</b>	40	12		28		104		4		ЗаО	<b>144</b>	40	12		28		104		4		8	2	
3	Б1.0.03	Информационные технологии в зоотехнии	Эк	<b>144</b>	44	14	30			73	27	4													Эк	<b>144</b>	44	14	30		73	27	4			32	1	
4	Б1.0.04	Современные проблемы зоотехнии	Эк	<b>180</b>	50	20		30		103	27	5													Эк	<b>180</b>	50	20		30		103	27	5			8	1
5	Б1.0.05	Иностраный язык в профессиональной деятельности	За	<b>72</b>	14			14		58		2						14		31	27	2			Эк За	<b>144</b>	28			28		89	27	4			9	12
6	Б1.0.07	Современные методы научных исследований	ЗаО	<b>144</b>	42	12		30		102		4													ЗаО	<b>144</b>	42	12		30		102		4			8	1
7	Б1.0.08	Организация ветеринарного дела в животноводстве												Эк	<b>144</b>	34	8		26		83	27	4		Эк	<b>144</b>	34	8		26		83	27	4			29	2
8	Б1.0.09	Перспективные технологии в кормлении животных	ЗаО	<b>144</b>	42	12		30		102		4													ЗаО	<b>144</b>	42	12		30		102		4			8	1
9	Б1.0.11	Деловые коммуникации												За	<b>108</b>	28	14		14		80		3		За	<b>108</b>	28	14		14		80		3			23	2
10	Б1.0.12	Генофонд сельскохозяйственных животных	За	<b>108</b>	32	8		24		76		3													За	<b>108</b>	32	8		24		76		3			7	1
11	Б1.0.13	Контроль и управление качеством продукции животноводства												Эк	<b>144</b>	40	12		28		77	27	4		Эк	<b>144</b>	40	12		28		77	27	4			11	2
12	Б1.В.02	Интенсификация производства свинины												ЗаО	<b>144</b>	40	12		28		104		4		ЗаО	<b>144</b>	40	12		28		104		4			7	2
13	Б1.В.ДВ.03.01	Прогрессивные технологии в овцеводстве и козоводстве												За	<b>108</b>	30	6		24		78		3		За	<b>108</b>	30	6		24		78		3			7	2
14	Б1.В.ДВ.03.02	Прогрессивные технологии в кролиководстве и звероводстве												За	<b>108</b>	30	6		24		78		3		За	<b>108</b>	30	6		24		78		3			7	2
15	ФТД.02	Технологические основы производства экологически чистой продукции												За	<b>108</b>	30	6		24		78		3		За	<b>108</b>	30	6		24		78		3			11	2
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк(2) За(3) ЗаО(2)											Эк(3) За(3) ЗаО(2)											Эк(5) За(6) ЗаО(4)												
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												432					432			12	7 5/6		432					432			12	7 5/6			
	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)												За	108					108			3	2		За	108				108			3	2			
	Б2.О.02(П)	Технологическая практика													324					324			9	5 5/6		324				324			9	5 5/6				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>												1											6											7				



