



ПланСвод Учебный план магистратуры '36.04.02 ФГОС3++ .plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Производство и переработка сырья животного происхождения, год нач

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	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																		
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>						77	77	2772	2772	748	748	1781	243		25	25	27			
<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	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	1		4	4	144	144	28	28	89	27	2	2			9	Иностранных 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	260	260	631	81		8	19				
+	Б1.В.01	Прогрессивные технологии производства и переработки мясного сырья	2			5	5	180	180	48	48	105	27		5			11	Технология переработки продукции животноводства	
+	Б1.В.02	Прогрессивные технологии производства молочных продуктов	3			5	5	180	180	50	50	103	27		5			11	Технология переработки продукции 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	Прогрессивные технологии производства и переработки рыбы		2		3	3	108	108	30	30	78			3			11	Технология переработки продукции животноводства	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>3</b>		<b>3</b>	<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>		<b>3</b>	<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>3</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>78</b>				3				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Производство технического животного сырья		3		3	3	108	108	30	30	78				3		11	Технология переработки продукции животноводства	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Прогрессивные технологии производства и переработки продуктов пчеловодства		3		3	3	108	108	30	30	78				3		8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	
<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 : Производство и переработка сырья животного происхождения, год нач

-	-	-	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																		
+	Б3.01(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	Производство и переработка птицепродуктов		3		3	3	108	108	30	30	78					3		7	Частного животноводства
+	ФТД.02	Технологические основы производства экологически чистой продукции		2		3	3	108	108	30	30	78				3			11	Технология переработки продукции животноводства



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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Прогрессивные технологии производства и переработки мясного сырья	ПК-3
Б1.В.02	Прогрессивные технологии производства молочных продуктов	ПК-3
Б1.В.03	Цифровые технологии в животноводстве	ПК-4
Б1.В.04	Прогрессивные технологии производства и переработки рыбы	ПК-3
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-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Производство технического животного сырья	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Прогрессивные технологии производства и переработки продуктов пчеловодства	ПК-2; ПК-5
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

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	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
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-5
ФТД.01	Производство и переработка птицепродуктов	ПК-5
ФТД.02	Технологические основы производства экологически чистой продукции	ОПК-4

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