Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Зурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.11.2022 14:13:05
Уникальный программный ключ:
2e8339f5ca5e6a3b4331845a12d1bb5d1821f0ab

Считать в план	Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Форма контроля: Зачет	Форма контроля: Зачет с оц.	з.е.: Экспертное	з.е.: Факт	- : Часов в з.е.	Итого акад.часов: Экспертное	Итого акад.часов: По плану	Итого акад.часов: Контактные часы	Итого акад.часов: СР	Итого акад.часов: Контроль
Блок 1. Дисциплины (модули)													
Обязательная часть													
+	Б1.О.01	История и философия науки	1			6	6	36	216	216	12	195	9
+	Б1.О.02	Иностранный язык	1	1		7	7	36	252	252	12	227	13
+	Б1.О.03	Информационные технологии в науке и производстве		1		3	3	36	108	108	8	96	4
+	Б1.О.04	Математические методы в биологии		1		2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.О.05	Промышленное животноводство	1			7	7	36	252	252	10	233	9
+	Б1.О.06	Планирование и организация научных исследований	1			9	9	36	324	324	16	299	9
+	Б1.О.07	Научные основы повышения эффективности производства продуктов животноводства	1			6	6	36	216	216	24	183	9
+	Б1.О.08	Методы комплексной оценки и ранней диагностики продуктивных качеств животных и птицы		1		2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.О.09	Технология переработки продукции животноводства	2	2		9	9	36	324	324	26	285	13
+	Б1.О.10	Интенсивные технологии производства шерсти и мяса баранины		2		3	3	36	108	108	12	87	9
+	Б1.О.11	Интенсивные технологии производства яиц и мяса птицы		2		3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.О.12	Интенсивные технологии производства молока и говядины		2		3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.О.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**		3	**3**		**108**	**108**	**6**	**98**	**4**
+	Б1.О.ДВ.01.01	Интенсивные технологии производства продуктов рыбоводства		2		3	3	36	108	108	6	98	4
-	Б1.О.ДВ.01.02	Инновационные технологии производства и переработки продукции пчеловодства		2		3	3	36	108	108	6	98	4
+	Б1.О.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**2**			5	**5**		**180**	**180**	**10**	**161**	**9**
+	Б1.О.ДВ.02.01	Производство и переработка продукции овцеводства и козоводства	2			5	5	36	180	180	10	161	9
-	Б1.О.ДВ.02.02	Товароведение продукции овцеводства и козоводства	2			5	5	36	180	180	10	161	9
+	Б1.О.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**2**		2	**2**		**72**	**72**	**20**	**48**	**4**
+	Б1.О.ДВ.03.01	Стандартизация, сертификация и контроль качества продукции животноводства		2		2	2	36	72	72	20	48	4
-	Б1.О.ДВ.03.02	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельность в зоотехнии		2		2	2	36	72	72	20	48	4
						70	*70*		*2520*	*2520*	*198*	*2214*	*108*
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
+	Б1.В.01	Клеточные биотехнологии		2		3	3	36	108	108	8	96	4
+	Б1.В.02	Интенсивные технологии воспроизводства и выращивания лошадей		2		3	3	36	108	108	20	84	4
+	Б1.В.03	Селекционные программы в интенсивном животноводстве		2		2	2	36	72	72	10	58	4
						8	*8*		*288*	*288*	*38*	*238*	*12*
						78	*78*		*2808*	*2808*	*236*	*2452*	*120*

План Учебный план магистратуры 'УП (ЗФО) 36.04.02 Зоотехния 2022.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Интенсивные технологии производства продукции животноводства, год начала подготовки 2022

Курс 1																								
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.
6	108	4		4		100			108			4		95	9	э								
7	72			6		66			108			6		98	4	з	72					63	9	э
3									108			8		96	4	з								
2									72	2		6		60	4	з								
7									144	2		8		134			108					99	9	э
9	144			8		136			180			8		163	9	э								
6	72	4		8		60			72	4		8		60			72					63	9	э
2									36	4		6		26			36					32	4	з
42	396	8		26		362			828	12		54		732	30		288					257	31	
42	396	8		26		362			828	12		54		732	30		288					257	31	

План Учебный план магистратуры 'УП (ЗФО) 36.04.02 Зоотехния 2022.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Интенсивные технологии производства продукции животноводства, год начала подготовки 2022

Курс 2																									
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.
9	144	4		8		132			108	6		8		90	4	з	72					63	9	э
3	36	4		8		24			72					63	9									з
3									108	4		8		92	4	з								
3									108	4		8		92	4	з								
3									108		**6**			**98**	**4**	**з**								
3									108		6			98	4	з								
3									108		6			98	4	з								
5									72	**4**		**6**		**62**			108					**99**	**9**	**э**
5									72	4		6		62			108					99	9	э
5									72	4		6		62			108					99	9	э
2	36	**4**		**6**		**26**			36	**4**		**6**		**22**	**4**	**з**								
2	36	4		6		26			36	4		6		22	4	з								
2	36	4		6		26			36	4		6		22	4	з								
28	*216*	*12*		*22*		*182*			*612*	*22*	*6*	*36*		*519*	*29*		*180*					*162*	*18*	
3	36					36			72	4		4		60	4	з								
3	36	4		6		26			72	4		6		58	4	з								
2									72	4		6		58	4	з								
8	*72*	*4*		*6*		*62*			*216*	*12*		*16*		*176*	*12*										
36	*288*	*16*		*28*		*244*			*828*	*34*	*6*	*52*		*695*	*41*		*180*					*162*	*18*	

План Учебный план магистратуры 'УП (ЗФО) 36.04.02 Зоотехния 2022.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Интенсивные технологии производства продукции животноводства, год начала подготовки 2022

Курс 3																									Закрепленная кафедра	
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование

-
Компетенции
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
УК-4.1; УК-5.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-4.3
ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПКО-4.3; ПКО-6.2
УК-6.1; УК-1.1; УК-6.2; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.3
ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-5.3
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-4.3; ПКО-3.1; ПКО-3.2; ПКО-3.3
ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПКО-4.1; ПКО-5.1; ПКО-4.2; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-4.3
ПКО-7.1; ПКО-7.2; ПКО-7.3
ПКО-4.1; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-4.2
ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-6.3
ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПКО-5.1; ПКО-5.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПКО-5.1; ПКО-5.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПКО-4.1; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-4.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПКО-4.1; ПКО-5.1; ПКО-5.2; ПКО-4.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПКО-5.1; ПКО-5.2
ПКО-5.1; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-5.2
ПКО-5.1; ПКО-4.1; ПКО-4.2; ПКО-5.2
ОПК-3.1; ОПК-5.1; ОПК-3.2; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-3.3
ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-5.1; ОПК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-1.3; ОПК-3.3; ОПК-5.3
ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-5.1; ОПК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-1.3; ОПК-3.3; ОПК-5.3
ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
ПКР-1.1; ПКР-1.2; ПКР-1.3
ПКО-5.1; ПКО-4.1; ПКО-5.2; ПКО-4.2; ПКО-6.1
ПКО-6.2; ПКР-1.1; ПКР-1.2; ПКР-1.3

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль
Блок 2.Практика													
Обязательная часть													
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))		1		6	6	36	216	216		212	4
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая практика)		2	3	24	24	36	864	864		860	4
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			2	6	6	36	216	216		216	
						36	*36*		*1296*	*1296*		*1288*	*8*
						36	*36*		*1296*	*1296*		*1288*	*8*
Блок 3.Государственная итоговая аттестация													
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				1	1	36	36	36			
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				5	5	36	180	180			
						6	*6*		*216*	*216*			
						6	*6*		*216*	*216*			
ФТД.Факультативные дисциплины													

Курс 1																								
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.
6																	216					212	4	
6																	*216*					*212*	*4*	
6																	*216*					*212*	*4*	

Курс 2																								
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.
6																	216					216		
6																	216					216		
12																	*432*					*432*		
12																	*432*					*432*		

Курс 3																								Закрепленная кафедра	
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование
18									648					644	4											
18									*648*					*644*	*4*											
18									*648*					*644*	*4*											
1																										
5																										
6																										
6																										

-
Компетенции
УК-1.1; ОПК-4.1; УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-1.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-4.2; ОПК-2.3; ОПК-4.3; УК-1.3; ОПК-1.3; УК-2.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-1.3
ПКО-4.1; ПКО-5.1; ПКО-4.2; ПКО-5.2; ПКО-4.3; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-7.1; ПКО-6.2; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-6.3; ПКО-2.1; ПКО-1.1; ПКО-3.1; ПКО-1.2; ПКО-2.2; ПКО-3.2; ПКО-1.3; ПКО-3.3; ПКО-2.3
ПКО-4.1; ПКО-5.1; ПКО-4.2; ПКО-5.2; ПКО-4.3; ПКО-5.3; ПКО-6.1; ПКО-7.1; ПКО-6.2; ПКО-7.2; ПКО-7.3; ПКО-6.3; ПКО-2.1; ПКО-1.1; ПКО-3.1; ПКО-1.2; ПКО-2.2; ПКО-3.2; ПКО-1.3; ПКО-3.3; ПКО-2.3
ОПК-3.1; ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-6.1; УК-1.1; ОПК-1.1; УК-3.1; УК-2.1; УК-4.1; УК-6.1; УК-5.1; ОПК-5.1; ОПК-4.2; ОПК-2.2; УК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-1.2; ОПК-1.2; УК-3.2; УК-4.2; УК-6.2; УК-5.2; ОПК-3.3; УК-4.3; ОПК-1.3; ОПК-2.3; УК-2.3; УК-6.3; УК-5.3; ОПК-5.3; ОПК-6.3; УК-1.3; УК-3.3; ОПК-4.3; ПКО-4.1; ПКО-5.1; ПКО-4.2; ПКО-5.2; ПКО-4.3; ПКО-5.3; ПКО-7.1; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-7.2; ПКО-6.3; ПКО-7.3; ПКО-3.1; ПКО-2.1; ПКО-1.1; ПКО-2.2; ПКО-1.2; ПКО-3.2; ПКО-2.3; ПКО-3.3; ПКО-1.3; ПКР-1.1; ПКР-1.2; ПКР-1.3
ОПК-3.1; ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-6.1; УК-1.1; ОПК-1.1; УК-3.1; УК-2.1; УК-4.1; УК-6.1; УК-5.1; ОПК-5.1; ОПК-4.2; ОПК-2.2; УК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-1.2; ОПК-1.2; УК-3.2; УК-4.2; УК-6.2; УК-5.2; ОПК-3.3; УК-4.3; ОПК-1.3; ОПК-2.3; УК-2.3; УК-6.3; УК-5.3; ОПК-5.3; ОПК-6.3; УК-1.3; УК-3.3; ОПК-4.3; ПКО-4.1; ПКО-5.1; ПКО-4.2; ПКО-5.2; ПКО-4.3; ПКО-5.3; ПКО-7.1; ПКО-6.1; ПКО-6.2; ПКО-7.2; ПКО-6.3; ПКО-7.3; ПКО-3.1; ПКО-2.1; ПКО-1.1; ПКО-2.2; ПКО-1.2; ПКО-3.2; ПКО-2.3; ПКО-3.3; ПКО-1.3; ПКР-1.1; ПКР-1.2; ПКР-1.3

План Учебный план магистратуры 'УП (ЗФО) 36.04.02 Зоотехния 2022.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Интенсивные технологии производства продукции животноводства, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль
+	ФТД.01	Управление проектами в животноводстве		2		2	2	36	72	72	10	58	4
+	ФТД.02	Технологический аудит в животноводстве		1		2	2	36	72	72	12	56	4
						4	*4*		*144*	*144*	*22*	*114*	*8*
						4	*4*		*144*	*144*	*22*	*114*	*8*

План Учебный план магистратуры 'УП (ЗФО) 36.04.02 Зоотехния 2022.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Интенсивные технологии производства продукции животноводства, год начала подготовки 2022

Курс 1																								
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.
2																	72	4		8		56	4	з
2																	*72*	*4*		*8*		*56*	*4*	
2																	*72*	*4*		*8*		*56*	*4*	

План Учебный план магистратуры 'УП (ЗФО) 36.04.02 Зоотехния 2022.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Интенсивные технологии производства продукции животноводства, год начала подготовки 2022

Курс 2																								
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.
2									36	4		6		26			36					32	4	з
2									*36*	*4*		*6*		*26*			*36*					*32*	*4*	
2									*36*	*4*		*6*		*26*			*36*					*32*	*4*	

План Учебный план магистратуры 'УП (ЗФО) 36.04.02 Зоотехния 2022.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Интенсивные технологии производства продукции животноводства, год начала подготовки 2022

Курс 3																									Закрепленная кафедра	
-	Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПРРА	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование

-
Компетенции
УК-3.1; УК-6.1; УК-3.2; УК-6.2; УК-6.3; УК-3.3
ОПК-4.1; ОПК-5.2; ОПК-6.2; ОПК-2.3