План Учебный план магистратуры 'Интег. з р 2024-1 курс.plx', код направления 35.04.04, программа магистратуры : Интегрированная защита растений , год начала подготовки 2024

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: ректор
Дата подписания: 31.05.2024 10:09:47
Уникальный программный ключ:
2e83f9f1ca5e6a2b4531845a12d1bb5d1821f0ab

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Изучено и зачтено					Подлежит изучению		Курс 1							
														Формы контроля			-											
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	з.е.	Часов	з.е.	Часов	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)						71	71		2556	2556	739	1709	108						71	2556	42	157	18	264			1037	36
Обязательная часть						27	27		972	972	287	649	36						27	972	27	98	18	171			649	36
+	Б1.О.01	Профессиональный иностранный язык	2	1		5	5	36	180	180	41	112	27	-	-	-			5	180	5			41			112	27
+	Б1.О.02	Инновационные технологии в агрономии		1		3	3	36	108	108	64	44		-	-	-			3	108	3	32		32			44	
+	Б1.О.03	Современные методы защиты растений в агрономии		1		4	4	36	144	144	32	112		-	-	-			4	144	4	16		16			112	
+	Б1.О.04	Инструментальные методы исследования в агрономии		2		2	2	36	72	72	36	36		-	-	-			2	72	2	18		18			36	
+	Б1.О.05	Цифровые технологии в экономике сельского хозяйства		2		3	3	36	108	108	18	90		-	-	-			3	108	3		18				90	
+	Б1.О.06	Инструментальные методы исследований	1			5	5	36	180	180	48	123	9	-	-	-			5	180	5	16		32			123	9
+	Б1.О.07	Методика профессионального обучения	1			5	5	36	180	180	48	132		-	-	-			5	180	5	16		32			132	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						44	44		1584	1584	452	1060	72						44	1584	15	59		93			388	
+	Б1.В.01	Патогенез и этиология инфекционных болезней растений		1		4	4	36	144	144		144		-	-	-			4	144	4						144	
+	Б1.В.02	Системы земледелия в сельском хозяйстве	3	2		5	5	36	180	180	69	102	9	-	-	-			5	180	2	9		18			45	
+	Б1.В.03	Агроэкологический мониторинг в агрономии		3		4	4	36	144	144	42	102		-	-	-			4	144								
+	Б1.В.04	Регенеративное земледелие		3		4	4	36	144	144	42	102		-	-	-			4	144								
+	Б1.В.05	Экологические основы интегрированной защиты растений	3			5	5	36	180	180	42	111	27	-	-	-			5	180								
+	Б1.В.06	Статистическая обработка результатов исследований в защите растений		4		2	2	36	72	72	24	48		-	-	-			2	72								
+	Б1.В.07	Методы изучения пестицидов в растениеводстве		4		2	2	36	72	72	24	48		-	-	-			2	72								
+	Б1.В.08	Математическое моделирование и проектирование		2		2	2	36	72	72	18	54		-	-	-			2	72	2	9		9			54	
+	Б1.В.09	Актуальные проблемы и теоретические основы регуляции численности вредных организмов		2		2	2	36	72	72	48	24		-	-	-			2	72	2	16		32			24	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**		2	**2**		**72**	**72**	**27**	**45**		**-**	**-**	**-**			**2**	**72**	**2**	**9**		**18**			**45**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Биологическая защита растений		2		2	2	36	72	72	27	45		-	-	-			2	72	2	9		18			45	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биометрия		2		2	2	36	72	72	27	45		-	-	-			2	72	2	9		18			45	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**1**		3	**3**		**108**	**108**	**32**	**76**		**-**	**-**	**-**			**3**	**108**	**3**	**16**		**16**			**76**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование систем земледелия		1		3	3	36	108	108	32	76		-	-	-			3	108	3	16		16			76	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные процессы и ландшафтное проектирование		1		3	3	36	108	108	32	76		-	-	-			3	108	3	16		16			76	
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**4**			3	**3**		**108**	**108**	**24**	**48**	**36**	**-**	**-**	**-**			**3**	**108**								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экологическое растениеводство	4			3	3	36	108	108	24	48	36	-	-	-			3	108								
-	Б1.В.ДВ.03.02	Интродукция и акклиматизация сельскохозяйственных растений	4			3	3	36	108	108	24	48	36	-	-	-			3	108								
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**4**		3	**3**		**108**	**108**	**24**	**84**		**-**	**-**	**-**			**3**	**108**								
+	Б1.В.ДВ.04.01	Оценка качества продукции зерновых культур		4		3	3	36	108	108	24	84		-	-	-			3	108								
-	Б1.В.ДВ.04.02	Оценка качества продукции технических и плодоовощных культур		4		3	3	36	108	108	24	84		-	-	-			3	108								
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**4**		3	**3**		**108**	**108**	**36**	**72**		**-**	**-**	**-**			**3**	**108**								
+	Б1.В.ДВ.05.01	Презентация результатов научных исследований в защите растений		4		3	3	36	108	108	36	72		-	-	-			3	108								
-	Б1.В.ДВ.05.02	Статистическая обработка результатов исследований в защите растений		4		3	3	36	108	108	36	72		-	-	-			3	108								
Блок 2.Практика						47	47		1692	1692	752	912							47	1692	27				12	424	536	

План Учебный план магистратуры 'Интег. з р 2024-1 курс.plx', код направления 35.04.04, программа магистратуры : Интегрированная защита растений , год начала подготовки 2024

Курс 2								Курс 3								Закрепленная кафедра		-
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
29	92	28	180			672	72											
																		УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; ОПК-2.1
																		УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-5.1
																		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-3.1
																		УК-6.3; ОПК-1.1
																		УК-1.1; УК-1.3; ОПК-1.1
																		УК-1.1; УК-1.3; ОПК-1.1
29	92	28	180			672	72											
																		ПКР-2 .1
3	14		28			57	9											ПКР-5 .1
4	14		28			102												ПКО-4 .1
4	14	28				102												ПКР-5 .1
5	14		28			111	27											ПКР-6 .1
2			24			48												ПКР-4 .1
2			24			48												ПКР-4 .1
																		ПКО-4 .1; ПКР-3 .1
																		ПКР-2 .1
																		ПКО-2 .1
																		ПКО-2 .1
3	**12**		**12**			**48**	**36**											
3	12		12			48	36											ПКО-4 .1
3	12		12			48	36											ПКР-6 .1
3	**12**		**12**			**84**												
3	12		12			84												ПКР-7 .1
3	12		12			84												ПКР-4 .1
3	**12**		**24**			**72**												
3	12		24			72												ПКО-4 .1
3	12		24			72												ПКР-4 .1; ПКР-6 .1
17				12	224	376		3				4	104					

План Учебный план магистратуры 'Интег. з р 2024-1 курс.plx', код направления 35.04.04, программа магистратуры : Интегрированная защита растений , год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Изучено и зачтено					Подлежит изучению		Курс 1								
														Формы контроля			-												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	з.е.	Часов	з.е.	Часов	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						47	47		1692	1692	752	912							47	1692	27				12	424	536	
+	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа		1234		23	23	36	828	828	540	272		-	-	-			23	828	9				8	316		
+	Б2.В.02(П)	Технологическая практика		2		18	18	36	648	648	108	536		-	-	-			18	648	18				4	108	536	
+	Б2.В.03(П)	Технологическая практика		3		3	3	36	108	108		104		-	-	-			3	108								
+	Б2.В.04(П)	Технологическая практика		5		3	3	36	108	108	104			-	-	-			3	108								
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324		324							9	324								
+	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	5			1	1	36	36	36		36		-	-	-			1	36								
+	Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	5			8	8	36	288	288		288		-	-	-			8	288								
ФТД.Факультативы						4	4		144	144	46	98							4	144	2	9		9			54	
+	ФТД.01	Адаптивно-ландшафтные системы земледелия		2		2	2	36	72	72	18	54		-	-	-			2	72	2	9		9			54	
+	ФТД.02	Биологическая защита растений		3		2	2	36	72	72	28	44		-	-	-			2	72								

План Учебный план магистратуры 'Интег. з р 2024-1 курс.plx', код направления 35.04.04, программа магистратуры : Интегрированная защита растений , год начала подготовки 2024

Курс 2								Курс 3								Закрепленная кафедра		-
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
17				12	224	376		3				4	104					
14				8	224	272												УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1
																		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1
3				4		104												УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПКО-1.1
								3				4	104					УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПКО-1.1; ПКО-2 .1; ПКО-3.1; ПКО-4 .1; ПКО-5 .1; ПКО-6 .1; ПКР-1 .1; ПКР-2 .1; ПКР-3 .1; ПКР-4 .1; ПКР-5 .1; ПКР-6 .1; ПКР-7 .1
								9						324				
								1						36				УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПКО-1.1; ПКО-2 .1; ПКО-3.1; ПКО-4 .1; ПКО-5 .1; ПКО-6 .1; ПКР-1 .1; ПКР-2 .1; ПКР-3 .1; ПКР-4 .1; ПКР-5 .1; ПКР-6 .1; ПКР-7 .1
								8						288				УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПКО-1.1; ПКО-2 .1; ПКО-3.1; ПКО-4 .1; ПКО-5 .1; ПКО-6 .1; ПКР-1 .1; ПКР-2 .1; ПКР-3 .1; ПКР-4 .1; ПКР-5 .1; ПКР-6 .1; ПКР-7 .1
2	14		14			44												
2	14		14			44												