

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
 ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"
 Отдел аспирантуры



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3
 2 июля 2014 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

35.06.01

35.06.01 - Сельское хозяйство
Защита растений


Атанов И.В.


Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017
 Учебный год 2017-2018
 Образовательный стандарт № 1017 от 18.08.2014

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции в качестве научных сотрудников, способных к участию в коллективных исследовательских проектах
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и инновационной работе  / Морозов В. Ю./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры  Шматко Г. Г./

Декан  И.Н. Есаенко

Зав. кафедрой  И.Н. Шютко

Руководитель ОП  И.Н. Шютко

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.						Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Реферат	Экспертное	Факт	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль					
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																								
Базовая часть																																								
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1				1	4	4	144	56	52	36	4	144	24		32	52	36																			
+	Б1.Б.01.01	Общие вопросы истории и философии науки	2						3	3	108	32	40	36	3	108	12		20	40	36																			
+	Б1.Б.01.02	Специальные вопросы истории и философии науки		1				1	1	36	24	12			1	36	12		12	12																				
+	Б1.Б.02	Иностраный язык	3					3	3	108	36	36	36	1	36				18	18		2	72			18	18	36												
+	Б1.Б.03	Информационные технологии в науке и образовании		2					2	2	72	36	36			2	72	18		18	36																			
Вариативная часть																																								
+	Б1.В.01	Научно-агрономическая оценка химических средств защиты растений		2					2	2	72	36	36			2	72	18		18	36																			
+	Б1.В.02	Этифитология		1					2	2	72	36	36			2	72	18		18	36																			
+	Б1.В.03	Защита растений	8						3	3	108	36	36	36														3	108	18		18	36	36						
+	Б1.В.04	Педагогика		1					2	2	72	36	36			2	72	18		18	36																			
+	Б1.В.05	Психология и педагогика высшей школы		2					2	2	72	36	36			2	72	18		18	36																			
+	Б1.В.06	Методы экспериментальной микологии		2					2	2	72	36	36			2	72	18		18	36																			
+	Б1.В.07	Метаболизм пестицидов в живых организмах		2					2	2	72	36	36			2	72	18		18	36																			
+	Б1.В.08	Теоретические основы прогноза развития вредных организмов		1					2	2	72	36	36			2	72	18		18	36																			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2					2	2	72	20	52			2	72	10		10	52																			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы патеподеуния		2					2	2	72	20	52			2	72	10		10	52																			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Защита и полелуктуальной собственности		2					2	2	72	20	52			2	72	10		10	52																			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1					2	2	72	20	52			2	72	10		10	52																			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы информатики, библиотекведения и библиографии		1					2	2	72	20	52			2	72	10		10	52																			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Нормативно-правовые основы ВО		1					2	2	72	20	52			2	72	10		10	52																			
Итого по блоку 1																																								
21 21 756 328 392 36 18 618 146 146 356 3 108 18 18 36 36 3 108 18 18 36 36																																								
Блок 2.Блок 2 «Практики»																																								
Вариативная часть																																								
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)		4					3	3	108	108									3	108																		
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Профессиональная практика)		4					6	6	216	216									6	216																		
Итого по блоку 2																																								
9 9 324 324 9 324 324 9 324 324																																								
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																																								
Вариативная часть																																								
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертация) на соискание ученой степени кандидата наук		2468					192	192	6912	6912			35	1260					1260	49	1764				1764		60	2160			2160	48	1728			1728		
Итого по блоку 3																																								
192 192 6912 6912 35 1260 1260 49 1764 1764 60 2160 2160 48 1728 1728																																								
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																								
Базовая часть																																								
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8						3	3	108		72	36																					3	108			72	36
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)							6	6	216		216																						6	216			216	
Итого по блоку 4																																								
9 9 324 288 36 288 36 9 324 288 36 9 324 288 36																																								
ФТД.Факультативы																																								
Вариативная часть																																								
+	ФТД.В.01	Вредные нематоды, клещи и грызуны		3					2	2	72	8	64																											
+	ФТД.В.02	Фитосанитарное законодательство Российской Федерации		5					2	2	72	8	64															2	72	4		4	64							
+	ФТД.В.03	Вредители запасов		7					2	2	72	8	64															2	72	4		4	64			2	72	4	4	64
Итого по факультативам																																								
6 6 216 24 192 2 72 4 4 64 2 72 4 4 64 2 72 4 4 64 2 72 4 4 64 2 72 4 4 64																																								

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.Б.01	История и философия науки	ОПК-1; ОПК-3; УК-1; УК-2; УК-5
Б1.Б.01.01	Общие вопросы истории и философии науки	ОПК-1; УК-1; УК-2; УК-5
Б1.Б.01.02	Специальные вопросы истории и философии науки	ОПК-3; УК-1; УК-2; УК-5
Б1.Б.02	Иностранный язык	ОПК-5; УК-3; УК-4; УК-6
Б1.Б.03	Информационные технологии в науке и образовании	ОПК-2; ОПК-4; УК-1; УК-3; УК-4
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.В.01	Научно-агрономическая оценка химических средств защиты растений	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; УК-3; УК-5; УК-6
Б1.В.02	Эпифитотииология	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; УК-1; УК-6
Б1.В.03	Защита растений	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1
Б1.В.04	Педагогика	ОПК-5; ПК-2; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.В.05	Психология и педагогика высшей школы	ОПК-5; ПК-2; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.В.06	Методы экспериментальной микологии	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; УК-3; УК-6
Б1.В.07	Метаболизм пестицидов в живых организмах	ОПК-1; ПК-4; УК-1
Б1.В.08	Теоретические основы прогноза развития вредных организмов	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-3; УК-2; УК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-3; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Основы патентования	ОПК-3; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Защита интеллектуальной собственности	ОПК-3; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-5; ПК-1; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-5
Б1.В.ДВ.02.01	Основы информатики, библиотековедения и библиографии	ОПК-5; ПК-1; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-5
Б1.В.ДВ.02.02	Нормативно-правовые основы ВО	ОПК-5; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-5
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-2; УК-5; УК-6
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-2; УК-5; УК-6
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессио-нальных умений и опыта профессио-нальной деятельности (Педагогическая практика)	ОПК-5; ПК-2; УК-5; УК-6
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессио-нальных умений и опыта профессио-нальной деятельности (Профессиональная практика)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-2
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
ФТД	Факультативы	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-5; УК-1
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-5; УК-1
ФТД.В.01	Вредные нематоды, клещи и грызуны	ОПК-1; ПК-2; УК-1
ФТД.В.02	Фитосанитарное законодательство Российской Федерации	ОПК-4; ПК-2; ПК-5; УК-1
ФТД.В.03	Вредители запасов	ОПК-1; ПК-2; УК-1

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '35.06.01-2017-Сельское хозяйство_Защита растений.pbk', код направления 35.06.01, год начала подготовки 2017

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)					246	246	60	22	38	62	27.5	34.5	62	29	33	62	29	33
Итого на подготовку аспиранта					240	240	60	22	38	60	25.5	34.5	60	27	33	60	27	33
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	19%		30	30	25	10	15	2	2					3		3
Базовая часть					9	9	7	2	5	2	2							
Вариативная часть					21	21	18	8	10							3		3
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%		201	201	35	12	23	58	23.5	34.5	60	27	33	48	27	21
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%		9	9				9		9						
Вариативная часть					9	9				9		9						
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%		192	192	35	12	23	49	23.5	25.5	60	27	33	48	27	21
Вариативная часть					192	192	35	12	23	49	23.5	25.5	60	27	33	48	27	21
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%		9	9										9		9
Базовая часть					9	9										9		9
Факультативы					6	6				2	2		2	2		2	2	
Вариативная часть					6	6				2	2		2	2		2	2	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных				45.18%													
Учебная нагрузка (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				39.6		-	36	47.3	-	81		-			-		24
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)				27		-		36	-	36		-			-		36
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
	Контактная работа				15.2		-	16.8	22	-	13.5		-			-		12
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						1		1	1	1					2		2
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	5	7	3		3	1		1	1		1
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1	1		1	1							