

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"
Отдел аспирантуры



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 29.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Атанов И. В.

2020 г.

35.06.04

35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве
Технологии и средства механизации сельского хозяйства


Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 3г


Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1018 от 18.08.2014

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области технологии, механизации, энергетики в сельском, рыбном и лесном хозяйстве
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и инновационной работе  / Бобрышев А.Н./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры  / Тарасова С.И./

Декан  / Кулаев Е. В./

Зав. кафедрой  / Шматко Г.Г./

Руководитель ОП  / Капов С. Н./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3																				
			Экзамен	Зачет	С.оц.	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	1	36	24	12		1	36	12		12	12																															
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	3			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																															
							9	9	324	128	124	72	7	252	42		68	106	36	2	72				18	18	36																						
Вариативная часть																																																	
+	Б1.В.01	Техническая эксплуатация машин и оборудование		2			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																															
+	Б1.В.02	Надежность технических систем		1			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																															
+	Б1.В.03	Технологии и средства механизации сельского хозяйства	6				3	3	108	36	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	Организационно-производственные структуры технической эксплуатации предприятий в агропромышленном комплексе		2			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																															
+	Б1.В.07	Теория и расчет машин и оборудования в животноводстве		2			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																															
+	Б1.В.08	Технологии и средства повышения работоспособности машин и оборудования в сельском хозяйстве		1			2	2	72	36	36		2	72	18		18	36																															
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		2			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы патентования		2			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Защита интеллектуальной собственности		2			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																															
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		1			2	2	72	20	52		2	72	10		10	52																															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технологии сбора, анализа и обработки научных данных		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																															
							21	21	756	328	392	36	18	648	146		146	356																															
							30	30	1080	456	516	108	25	900	188		214	462	36	2	72																												
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																																						
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Профессиональная практика)		4			6	6	216		216																																						
							9	9	324		324																																						
							9	9	324		324																																						
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																																																	
Вариативная часть																																																	
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		246			132	132	4752		4752		35	1260			1260																																
							132	132	4752		4752		35	1260			1260																																
							132	132	4752		4752		35	1260			1260																																
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																																	
Базовая часть																																																	
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				3	3	108		72	36																																					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; 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; 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; 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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
ФТД	Факультативы	ПК-1
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1
ФТД.В.01	Цифровые технологии в АПК	ПК-1

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6
				Мин.	Макс.	Факт									
Итого (с факультативами)					182	182	60	22	38	62	26	36	60	24	36
Итого на подготовку аспиранта					180	180	60	22	38	60	24	36	60	24	36
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%		141	141	35	12	23	58	22	36	48	24	24
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%		9	9				9		9			
Вариативная часть					9	9				9		9			
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%		132	132	35	12	23	49	22	27	48	24	24
Вариативная часть					132	132	35	12	23	49	22	27	48	24	24
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%		9	9							9		9
Базовая часть					9	9							9		9
Факультативы					2	2				2	2				
Вариативная часть					2	2				2	2				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					37.3	-	36	47.3	-	46.3		-		36
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					27	-		36	-	36		-		36
	в период гос. экзаменов						-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					16.3	-	16.8	22	-	7.8		-		18
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					456	-	168	234	-	18		-		36
	Блок Б2						-			-			-		
	Блок Б3						-			-			-		
	Блок Б4						-			-			-		
	Блок ФТД					8	-			-	8		-		
	Итого по всем блокам					464	-	168	234	-	26		-		36
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	1	1		3		3
	ЗАЧЕТ (За)						12	5	7	3		3	1		1
	РЕФЕРАТ (Реф)						1	1		1	1				
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					45.18%									