Министерство сельского хозяйства РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 27.06.2019 г

Ректор _____ *Бухтояров Н. И.*
"27" июня 2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

35.06.01

Направление 35.06.01 Сельское хозяйство

Направленность - Общее земледелие, растениеводство

Кафедра: земледелия, растениеводства и защиты растений

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель- исследователь	
Форма обучения: заочная	*Год начала подготовки* 2017
Срок обучения: 5 л	*Образовательный стандарт* 1071 18.08.2014

Виды 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 учебной работе _____ */ Дерканосова Н. М. /*

Начальник управления по планированию и организации учебного процесса _____ */ Недикова Е. В. /*

Декан _____ */ Пичугин А.П. /*

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К													Э	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К							Э	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К							Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К									Э	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К
V	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К							Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка		12	**12**		6	**6**		6	**6**		8	**8**		6	**6**	38
П	Практика								4	**4**							4
Н	Научные исследования	14	10	**24**	14	16	**30**	14	12	**26**	14	14	**28**	14	8	**22**	130
Э	Экзамены	2	4	**6**	2	4	**6**	2	4	**6**	2	4	**6**	2	2	**4**	28
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена														2	**2**	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)														4	**4**	4
К	Каникулы	5	5	**10**	5	5	**10**	5	5	**10**	5	5	**10**	5	9	**14**	54
Итого		21	31	**52**	21	31	**52**	21	31	**52**	21	31	**52**	21	31	**52**	260
Аспирантов																	
Сдающих канд экз																	
Соискателей с руков																	
Изучающих ФД																	
Групп																	

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)													
Б1.Б.Базовая часть													
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	2				4	4	36	144	144	7	137
+	Б1.Б.02	История и философия науки	2			2	5	5	36	180	180	10	170
							9	*9*		*324*	*324*	*17*	*307*
Б1.В.Вариативная часть													
+	Б1.В.01	Психология и педагогика высшей школы		2			3	3	36	108	108	6	102
+	Б1.В.02	Методические подходы к организации звеньев системы земледелия		4			3	3	36	108	108	4	104
+	Б1.В.03	Общее земледелие, растениеводство	А				6	6	36	216	216	7	209
							12	*12*		*432*	*432*	*17*	*415*
Б1.В.Элективные дисциплины													
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		6			3	3		108	108	4	104
+	Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии возделывания сельскохозяйственных культур		6			3	3	36	108	108	4	104
-	Б1.В.ДВ.01.02	Ресурсосберегающие технологии возделывания технических культур		6			3	3	36	108	108	4	104
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		8			3	3		108	108	4	104
+	Б1.В.ДВ.02.01	Агротехнологии в растениеводстве и кормопроизводстве		8			3	3	36	108	108	4	104
-	Б1.В.ДВ.02.02	Агробиологические основы технологий возделывания полевых культур		8			3	3	36	108	108	4	104
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		8			3	3		108	108	4	104
+	Б1.В.ДВ.03.01	Деградация черноземов и пути решения проблемы		8			3	3	36	108	108	4	104
-	Б1.В.ДВ.03.02	Органическое земледелие и методы его ведения		8			3	3	36	108	108	4	104
							9	*9*		*324*	*324*	*12*	*312*
							30	*30*		*1080*	*1080*	*46*	*1034*
Блок 2.Практики													
Вариативная часть													
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, педагогическая		6			3	3	36	108	108	1	107
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательская		6			3	3	36	108	108	1	107
							6	*6*		*216*	*216*	*2*	*214*
							6	*6*		*216*	*216*	*2*	*214*
Блок 3.Научные исследования													
Вариативная часть													
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123456789		171	171	36	6156	6156	205	5951
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы		9А			24	24	36	864	864	45	819
							195	*195*		*7020*	*7020*	*250*	*6770*
							195	*195*		*7020*	*7020*	*250*	*6770*
Блок 4.Государственная итоговая аттестация													
Базовая часть													
+	Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А				3	3	36	108	108	1	107
+	Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					6	6	36	216	216	1	215
							9	*9*		*324*	*324*	*2*	*322*
							9	*9*		*324*	*324*	*2*	*322*
ФТД.Факультативы													
Вариативная часть													
+	ФТД.В.01	Альтернативные системы земледелия		2			2	2	36	72	72	12	60
+	ФТД.В.02	Экологические основы земледелия		4			2	2	36	72	72	12	60
							4	*4*		*144*	*144*	*24*	*120*
							4	*4*		*144*	*144*	*24*	*120*

Индекс	Курс 1															
	Сем. 1								Сем. 2							
	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)																
Б1.Б.Базовая часть																
Б1.Б.01									4			6	1			137
Б1.Б.02									5	4		4	1		1	170
									9	*4*		*10*	*2*		*1*	*307*
Б1.В.Вариативная часть																
Б1.В.01									3	4		2				102
Б1.В.02																
Б1.В.03																
									3	*4*		*2*				*102*
Б1.В.Элективные дисциплины																
Б1.В.ДВ.01																
Б1.В.ДВ.01.01																
Б1.В.ДВ.01.02																
Б1.В.ДВ.02																
Б1.В.ДВ.02.01																
Б1.В.ДВ.02.02																
Б1.В.ДВ.03																
Б1.В.ДВ.03.01																
Б1.В.ДВ.03.02																
									12	*8*		*12*	*2*		*1*	*409*
Блок 2.Практики																
Вариативная часть																
Б2.В.01(П)																
Б2.В.02(П)																
Блок 3.Научные исследования																
Вариативная часть																
Б3.В.01(Н)	21				25			731	15				25			515
Б3.В.02(Н)																
	21				*25*			*731*	*15*				*25*			*515*
	21				*25*			*731*	*15*				*25*			*515*
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																
Базовая часть																
Б4.Б.01																
Б4.Б.02																
ФТД.Факультативы																
Вариативная часть																
ФТД.В.01									2	6		6				60
ФТД.В.02																
									2	*6*		*6*				*60*
									2	*6*		*6*				*60*

Индекс	Курс 2															
	Сем. 3								Сем. 4							
	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)																
Б1.Б.Базовая часть																
Б1.Б.01																
Б1.Б.02																
Б1.В.Вариативная часть																
Б1.В.01																
Б1.В.02									3	2		2				104
Б1.В.03																
									3	*2*		*2*				*104*
Б1.В.Элективные дисциплины																
Б1.В.ДВ.01																
Б1.В.ДВ.01.01																
Б1.В.ДВ.01.02																
Б1.В.ДВ.02																
Б1.В.ДВ.02.01																
Б1.В.ДВ.02.02																
Б1.В.ДВ.03																
Б1.В.ДВ.03.01																
Б1.В.ДВ.03.02																
									3	*2*		*2*				*104*
Блок 2.Практики																
Вариативная часть																
Б2.В.01(П)																
Б2.В.02(П)																
Блок 3.Научные исследования																
Вариативная часть																
Б3.В.01(Н)	21				25			731	24				25			839
Б3.В.02(Н)																
	21				*25*			*731*	*24*				*25*			*839*
	21				*25*			*731*	*24*				*25*			*839*
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																
Базовая часть																
Б4.Б.01																
Б4.Б.02																
ФТД.Факультативы																
Вариативная часть																
ФТД.В.01																
ФТД.В.02									2	6		6				60
									2	*6*		*6*				*60*
									2	*6*		*6*				*60*

Индекс	Курс 3															
	Сем. 5								Сем. 6							
	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)																
Б1.Б.Базовая часть																
Б1.Б.01																
Б1.Б.02																
Б1.В.Вариативная часть																
Б1.В.01																
Б1.В.02																
Б1.В.03																
Б1.В.Элективные дисциплины																
Б1.В.ДВ.01									3	2		2				**104**
Б1.В.ДВ.01.01									3	2		2				104
Б1.В.ДВ.01.02									3	2		2				104
Б1.В.ДВ.02																
Б1.В.ДВ.02.01																
Б1.В.ДВ.02.02																
Б1.В.ДВ.03																
Б1.В.ДВ.03.01																
Б1.В.ДВ.03.02																
									3	*2*		*2*				*104*
									3	*2*		*2*				*104*
Блок 2.Практики																
Вариативная часть																
Б2.В.01(П)									3				1			107
Б2.В.02(П)									3				1			107
									6				*2*			*214*
									6				*2*			*214*
Блок 3.Научные исследования																
Вариативная часть																
Б3.В.01(Н)	21				25			731	18				25			623
Б3.В.02(Н)																
	21				*25*			*731*	*18*				*25*			*623*
	21				*25*			*731*	*18*				*25*			*623*
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																
Базовая часть																
Б4.Б.01																
Б4.Б.02																
ФТД.Факультативы																
Вариативная часть																
ФТД.В.01																
ФТД.В.02																

Индекс	Курс 4															
	Сем. 7								Сем. 8							
	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)																
Б1.Б.Базовая часть																
Б1.Б.01																
Б1.Б.02																
Б1.В.Вариативная часть																
Б1.В.01																
Б1.В.02																
Б1.В.03																
Б1.В.Элективные дисциплины																
Б1.В.ДВ.01																
Б1.В.ДВ.01.01																
Б1.В.ДВ.01.02																
Б1.В.ДВ.02									3	2		2				**104**
Б1.В.ДВ.02.01									3	2		2				104
Б1.В.ДВ.02.02									3	2		2				104
Б1.В.ДВ.03									3	2		2				**104**
Б1.В.ДВ.03.01									3	2		2				104
Б1.В.ДВ.03.02									3	2		2				104
									6	*4*		*4*				*208*
									6	*4*		*4*				*208*
Блок 2.Практики																
Вариативная часть																
Б2.В.01(П)																
Б2.В.02(П)																
Блок 3.Научные исследования																
Вариативная часть																
Б3.В.01(Н)	21				25			731	21				25			731
Б3.В.02(Н)																
	21				*25*			*731*	*21*				*25*			*731*
	21				*25*			*731*	*21*				*25*			*731*
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																
Базовая часть																
Б4.Б.01																
Б4.Б.02																
ФТД.Факультативы																
Вариативная часть																
ФТД.В.01																
ФТД.В.02																

Индекс	Курс 5															
	Сем. 9								Сем. А							
	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)																
Б1.Б.Базовая часть																
Б1.Б.01																
Б1.Б.02																
Б1.В.Вариативная часть																
Б1.В.01																
Б1.В.02																
Б1.В.03									6	2	2		1	2		209
									6	*2*	*2*		*1*	*2*		*209*
Б1.В.Элективные дисциплины																
Б1.В.ДВ.01																
Б1.В.ДВ.01.01																
Б1.В.ДВ.01.02																
Б1.В.ДВ.02																
Б1.В.ДВ.02.01																
Б1.В.ДВ.02.02																
Б1.В.ДВ.03																
Б1.В.ДВ.03.01																
Б1.В.ДВ.03.02																
									6	*2*	*2*		*1*	*2*		*209*
Блок 2.Практики																
Вариативная часть																
Б2.В.01(П)																
Б2.В.02(П)																
Блок 3.Научные исследования																
Вариативная часть																
Б3.В.01(Н)	9				5			319								
Б3.В.02(Н)	12				20			412	12				25			407
	21				*25*			*731*	*12*				*25*			*407*
	21				*25*			*731*	*12*				*25*			*407*
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																
Базовая часть																
Б4.Б.01									3				1			107
Б4.Б.02									6				1			215
									9				*2*			*322*
									9				*2*			*322*
ФТД.Факультативы																
Вариативная часть																
ФТД.В.01																
ФТД.В.02																