

Министерство сельского хозяйства РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»  
Факультет агрономии, агрохимии и экологии

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 2 от 30.09.2015



Ректор Бухтояров Н. И.

"30.09.2015 г."

35.04.04

Направление 35.04.04 Агрономия.

магистерская программа "Интегрированная защита растений от вредителей и болезней"

**Кафедра:** Биологии и защиты растений

**Факультет:** Агрономии, агрохимии и экологии

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 2,5 г
<b>Виды деятельности</b>
- научно-исследовательская

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 834  
17.08.2015





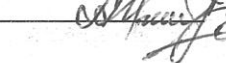
### Согласовано

Проректор по учебной работе  
Начальник управления по планированию и организации учебного процесса

Декан

Председатель НМСС(Н)

Руководитель магистерской программы

 Дерканосова Н. М./  
 Недикова Е. В./  
 Пичугин А.П./  
 Лукин А.Л./  
 Илпариев А.И./

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	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	
I								Э													Э	Э	К	К											Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К		
II															Э	Э	Э	К	К																	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	
III	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Г	К	К	К	К	К																												

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	19	8	<b>27</b>	10	21	<b>31</b>	1		<b>1</b>	59
Э	Экзаменационные сессии	3	3	<b>6</b>	3	3	<b>6</b>	1		<b>1</b>	13
П	Производственная практика		12	<b>12</b>		8	<b>8</b>	12		<b>12</b>	32
Д	Подготовка магистерской диссертации							5		<b>5</b>	5
Г	Гос. экзамены и/или защита диссертации							1		<b>1</b>	1
К	Каникулы	2	5	<b>7</b>	2	5	<b>7</b>	3		<b>3</b>	17
<b>Итого</b>		24	28	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	23		<b>23</b>	127
Студентов											
Групп											



№	Наименование блоков и дисциплин	Трудоемкость по учебному плану дневного отделения			Распределение по курсам форм контроля					Трудоемкость работы с преподавателем в часах				Контроль Самостоятельная работа студента, час.	Распределение трудоемкости по курсам				
		зачетные единицы	объем часов		ЭКЗАМЕН	ЗАЧЕТ	Контр. работа	Курс. работа	Курс. проект	Всего	Лекций	Лабораторные	Семинарские, практические		1 курс	2 курс			
			ВСЕГО	Аудиторн															
1	Информационные технологии	3	108	28		1				10			10		98	10			
2	Технологии возделывания кормовых культур	3	108	28						10			10		98				
Б1.В.ДВ.3																			
1	Математическое моделирование и проектирование	3	108	28		2				10			10		98	10			
2	Моделирование в защите растений	3	108	28						10			10		98				
Б1.В.ДВ.4																			
1	История и философия земледелия	4	144	18		1				8	2		6		136	8			
2	История и философия почвоведения	4	144	18						8	2		6		136				
<b>Всего теоретического обучения</b>		<b>63</b>	<b>2268</b>	<b>480</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>188</b>	<b>62</b>	<b>70</b>	<b>56</b>	<b>288</b>	<b>1792</b>	<b>86</b>	<b>102</b>		
<b>Б2.П</b>	<b>Практика и научно-исследовательская работа в семестре</b>	<b>48</b>	<b>1728</b>																
Б2.П.1	Производственная. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	18	648			2													
Б2.П.2	Производственная. Преддипломная	18	648			5													
Б2.П.3	Производственная. Научно-исследовательская работа	12	432			4													
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>9</b>	<b>324</b>																
<b>Б3.Г</b>	<b>Подготовка и сдача государственного экзамена</b>																		
<b>Б3.Д</b>	<b>Подготовка и защита ВКР</b>	<b>9</b>	<b>324</b>																
Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР	9	324																
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>																		
ФТД.1	Охрана окружающей среды	2	72	26		3				4	2		2		68		4		
ФТД.2	Техника перевода профессионально-ориентированных текстов	2	72	26		3				4	2		2		68		4		
<b>Общая трудоемкость (без факультативов)</b>		<b>120</b>	<b>4320</b>	<b>480</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>188</b>	<b>62</b>	<b>70</b>	<b>56</b>	<b>288</b>	<b>1792</b>				