

Министерство сельского хозяйства РФ

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

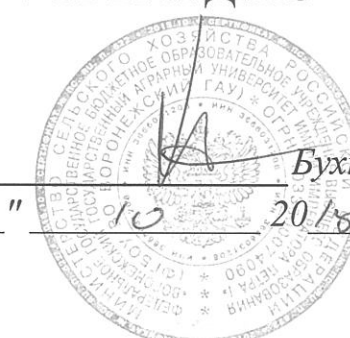
УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 3 от 28.10.15

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

Ректор \_\_\_\_\_ Бухтояров Н. И.  
" 28 " \_\_\_\_\_ 20 / 15 г.



35.04.06

Направление 35.04.06 Агроинженерия

Профиль "Инжиниринг безопасности труда на предприятии"

Факультет: Агроинженерный факультет

Квалификация: магистр
Программа подготовки: прикладн. магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
<b>Виды деятельности</b>
- проектная - производственно-технологическая - организационно-управленческая.

Год начала подготовки \_\_\_\_\_ 2015  
(по учебному плану)

Образовательный стандарт \_\_\_\_\_ 1047  
\_\_\_\_\_ 23.09.2015

## 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./  
\_\_\_\_\_/ Оробинский В.И./  
\_\_\_\_\_/ Костиков О.М./  
\_\_\_\_\_/ Высоцкая Е.А./



Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интегрированной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра				
		Экзмены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Контр. по учеб. зан.	Контр.	Экспертное	Факт	Курс 1										Курс 2																			
								из них									Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр.	Семестр 1 [15 нед]					Семестр 2 [13 нед]					Семестр 3 [12 нед]					Семестр 4 [ нед]									
								Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр.										ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр.	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр						СРС	Контр.	ЗЕТ	
4	Итого	9	16		3	4464	4464	942	370	458	114	1110	252	124	124	166	196	42	478	90	27	90	142	24	347	81	37	114	120	48	285	81	18					42	-							
6	Итого по ООП (без факультативов)	9	14		3	4320	4320	886	342	458	86	1022	252	120	120	138	196	14	390	90	23	90	142	24	347	81	37	114	120	48	285	81	18					42	-							
8	Б=35% В=65% ДВ(от В)=30.7%							41%	39%	52%	10%	47%	12%																																	
9	Итого по блоку Б1	9	14		3	2160	2160	886	342	458	86	1022	252	60	60	138	196	14	390	90	23	90	142	24	347	81	19	114	120	48	285	81	18													
11	Б=35% В=65% ДВ(от В)=30.7%							41%	39%	52%	10%	47%	12%																																	
12	Б1 Дисциплины (модули)	9	14		3	2160	2160	886	342	458	86	1022	252	60	60	138	196	14	390	90	23	90	142	24	347	81	19	114	120	48	285	81	18													
14	Б1.Б Базовая часть	3	5			756	756	270	94	138	38	396	90	21	21	74	112	14	241	63	14	20	26	24	155	27	7																			
15	Б1.Б.1 Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	1				144	144	54	26	28		54	36	4	4	26	28		54	36	4																									
18	Б1.Б.2 Логика и методология науки		1			72	72	24	10		14	48		2	2	10		14	48		2																									
21	Б1.Б.3 Экономика и управление инженерно-техническим обеспечением в АПК	2				108	108	22	10		12	59	27	3	3							10		12	59	27	3																			
24	Б1.Б.4 Иностранный язык		12			108	108	54		54		54		3	3		28		8		1		26		46		2																			
27	Б1.Б.5 Информационные технологии в науке и производстве		1			108	108	40	12	28		68		3	3	12	28		68		3																									
30	Б1.Б.6 Моделирование в агроинженерии	1				144	144	54	26	28		63	27	4	4	26	28		63	27	4																									
33	Б1.Б.7 Системы управления технологических машин в агроинженерии		2			72	72	22	10		12	50		2	2							10		12	50		2																			
38	Б1.В Вариативная часть	6	9		3	1404	1404	616	248	320	48	626	162	39	39	64	84		149	27	9	70	116		192	54	12	114	120	48	285	81	18													
40	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	6	5		3	972	972	438	172	266		372	162	27	27	38	56		59	27	5	60	90		120	54	9	74	120		193	81	13													
41	Б1.В.ОД.1 Профилактические меры безопасности и доврачебная помощь	2				108	108	38	12	26		43	27	3	3							12	26		43	27	3																			
44	Б1.В.ОД.2 Расчет и проектирование систем обеспечения безопасности	1			1	108	108	54	26	28		27	27	3	3	26	28		27	27	3																									
47	Б1.В.ОД.3 Испытание сельскохозяйственной техники и энергосиловых установок	3	2		3	144	144	84	34	50		33	27	4	4							24	26		22	2	10	24		11	27	2														
50	Б1.В.ОД.4 Электробезопасность персонала и предприятий	3	2			108	108	60	24	36		21	27	3	3							12	12		12	1	12	24		9	27	2														
53	Б1.В.ОД.5 Информационная безопасность предприятия		3			108	108	44	20	24		64		3	3												20	24		64	3															
56	Б1.В.ОД.6 Ликвидация последствий и защита персонала и населения в ЧС	2				108	108	38	12	26		43	27	3	3							12	26		43	27	3																			
59	Б1.В.ОД.7 Управление рисками, системный анализ и моделирование		3			108	108	36	12	24		72		3	3												12	24		72	3															
62	Б1.В.ОД.8 Инженерная экология		1			72	72	40	12	28		32		2	2	12	28		32		2						12	24		72	3															
65	Б1.В.ОД.9 Специальная оценка условий труда	3			3	108	108	44	20	24		37	27	3	3												20	24		37	27	3														
70	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		4			432	432	178	76	54	48	254		12	12	26	28		90		4	10	26		72		3	40		48	92	5														
72	Б1.В.ДВ.1																																													
73	1 Безопасность труда в производственных процессах		3			72	72	44	20	24	28		2	2													20	24	28	2																
76	2 Мониторинг безопасности технического состояния самоходных машин и производственного оборудования		3			72	72	44	20	24	28		2	2													20	24	28	2																
79	Б1.В.ДВ.2																																													
80	1 Пожаровзрывозащита		2			108	108	36	10	26		72		3	3							10	26		72		3																			
83	2 Риски в АПК		2			108	108	36	10	26		72		3	3							10	26		72		3																			
86	Б1.В.ДВ.3																																													
87	1 Нормативно-правовое регулирование безопасности труда		3			108	108	44	20	24	64		3	3													20	24	64	3																
90	2 Документоведение по охране труда на предприятии		3			108	108	44	20	24	64		3	3													20	24	64	3																
93	Б1.В.ДВ.4																																													
94	1 Социология безопасности		1			144	144	54	26	28		90		4	4	26	28		90		4																									
97	2 Страхование профессиональных рисков в АПК		1			144	144	54	26	28		90		4	4	26	28		90		4																									
103	Индекс																																													
104	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	По ЗЕТ	По плану	Контр. кт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд</												