

Министерство сельского хозяйства РФ

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

Агроинженерный факультет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 28.10.2015

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

35.04.06

Направление 35.04.06 Агроинженерия

Профиль "Технический сервис в АПК"

Кафедра:

Факультет: Агроинженерный факультет

Квалификация: магистр
Программа подготовки: прикладн. магистратура
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 2,6 г
Виды деятельности
- проектная
- производственно-технологическая
- организационно-управленческая.

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 1047

23.09.2015

Согласовано




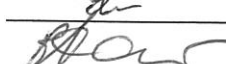

Проректор по учебной работе

Начальник управления по планированию и организации учебного процесса

Декан

Председатель НМСС(Н)

Руководитель магистерской программы

 / Держаева Н. М./
 / Недикова Е. В./
 / Орбинский В. И./
 / Костилов О. М./
 / Астанин В. К./



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				
	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	-	-	-	-										Э	Э	Э	Э	К	К														Э	Э	Э	Э	Пт	Пт	Пт	Пт	Пт	Пт	Пт	Пт	Пт	Пт	К	К	К	К	К					
II																		К	К	Э	Э	Э	Э																									Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Г	Г	Г	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	9	12	21	17	19	36			0	57
Э	Экзаменационные сессии	4	4	8	4	4	8			0	16
Н	Производственная. Научно-исследовательская работа			0			0	20		20	20
Пт	Производственная. Технологическая практика		12	12			0			0	12
Пп	Производственная. Преддипломная практика			0			0	4		4	4
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР			0			0	4		4	4
К	Каникулы	2	5	7	2	6	8	4		4	19
Итого		15	33	48	23	29	52	32	0	32	132
Студентов											
Групп											

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению 35.04.06 Агроинженерия

Профиль "Технический сервис в АПК"

(прикладная магистратура)

Заочная форма обучения

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№	Наименование блоков и дисциплин	Трудоемкость по учебному плану очной формы обучения			Распределение по курсам форм контроля				Трудоемкость работы с преподавателем в часах				Самостоятельная работа студента, час.	Контроль	Распределение трудоемкости по курсам		
		зачетные единицы	объем часов		ЭКЗАМЕН	ЗАЧЕТ	Контрольная работа	Курс. проект	Всего	Лекций	ЛПЗ	Семинарские, практические			1 курс	2 курс	3 курс
			ВСЕГО	Аудиторных													
Б1	Дисциплины (модули)	60	2160	858	9	13	4	4	340	130	156	54	1559	261	156	184	0
Б1.Б	Базовая часть	21	756	270	3	4			110	38	54	18	556	90	110	0	0
Б1.Б.1	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	4	144	54	1				22	10	12		86	36	22		
Б1.Б.2	Логика и методология науки	2	72	24		1			10	4		6	62		10		
Б1.Б.3	Экономика и управление инженерно-техническим обеспечением в АПК	3	108	22	1				10	4		6	71	27	10		
Б1.Б.4	Иностранный язык	3	108	54		1			20		20		88		20		
Б1.Б.5	Информационные технологии в науке и производстве	3	108	40		1			16	6	10		92		16		
Б1.Б.6	Моделирование в агроинженерии	4	144	54	1				22	10	12		95	27	22		
Б1.Б.7	Системы управления технологических машин в агроинженерии	2	72	22		1			10	4		6	62		10		
Б1.В	Вариативная часть	39	1404	588	6	9	4	4	230	92	102	36	1003	171	46	184	0
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	27	972	448	6	5	4	4	174	72	102	0	627	171	46	128	0
Б1.В.ОД.1	Технологии и средства технического обслуживания, ремонта и утилизации в сельском хозяйстве	4	144	84	2	2	2	2	32	12	20		85	27		32	
Б1.В.ОД.2	Прогрессивные методы диагностики и технического обслуживания машин	4	144	74	2	2	2	2	28	12	16		89	27		28	
Б1.В.ОД.3	Испытание сельскохозяйственной техники и энергосиловых установок	4	144	84	2	2	2	2	32	12	20		85	27		32	

График

учебного процесса обучающегося 1 курса
направление 35.04.06 "Агроинженерия"
Профиль
"Технический сервис в АПК"

1 курс 1 семестр

№ п/п	Наименование дисциплин	Общее кол-во часов	Лекции	ЛПЗ	Практические	Экзамен	Зачет	Контрольная работа	Курсовой проект	Зачетные единицы
1	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	22	10	12		1				4
2	Логика и методология науки	10	4		6		1			2
3	Моделирование в агроинженерии	22	10	12		1				4
4	Информационные технологии в науке и производстве	16	6	10			1			3
5	Иностранный язык	20		20			1			3
	ИТОГО:	90	30	54	6	2	3	0	0	16

1 курс 2 семестр

№ п/п	Наименование дисциплин	Общее кол-во часов	Лекции	ЛПЗ	Практические	Экзамен	Зачет	Контрольная работа	Курсовой проект	Зачетные единицы
1	Экономика и управление инженерно-техническим обеспечением в АПК	10	4		6	1				3
2	Системы управления технологических машин в агроинженерии	10	4		6		1			2
3	Инфраструктура системы технического сервиса	22	12	10		1			1	3
4	Эксплуатация и техническое обслуживание технологического оборудования в АПК	14	4	10			1			4
5	Организационно-производственные структуры предприятий в агропромышленном комплексе	10	4	6			1	1		2
	ИТОГО:	66	28	26	12	2	3	1	1	14

График

учебного процесса обучающегося 2 курса
направление 35.04.06 "Агроинженерия"

Профиль

"Технический сервис в АПК"

2 курс 3 семестр

№ п/п	Наименование дисциплин	Общее кол-во часов	Лекции	ЛПЗ	Практические	Экзамен	Зачет	Контрольная работа	Курсовой проект	Зачетные единицы
1	Организационно-производственные структуры предприятий в агропромышленном комплексе	18	8	10		1				2
2	Технологии и средства технического обслуживания, ремонта и утилизации в сельском хозяйстве	14	4	10			1	1		2
3	Испытание сельскохозяйственной техники и энергосиловых установок	14	4	10			1	1		2
4	КПВ: Организация и инновации технического сервиса	14	4		10		1			3
5	Прогрессивные методы диагностики и технического обслуживания машин	10	4	6			1	1		2
6	КПВ: Средства технического оснащения предприятий технического сервиса	18	8		10		1			3
	ИТОГО:	88	32	36	20	1	5	3	0	14

2 курс 4 семестр

№ п/п	Наименование дисциплин	Общее кол-во часов	Лекции	ЛПЗ	Практические	Экзамен	Зачет	Контрольная работа	Курсовой проект	Зачетные единицы
1	КПВ: Современные технологии восстановления деталей	14	4		10		1			3
2	Современные технологии производства машин	18	8	10		1				4
3	Прогрессивные методы диагностики и технического обслуживания машин	18	8	10		1		1		2
4	Испытание сельскохозяйственной техники и энергосиловых установок	18	8	10		1		1		2
5	Технологии и средства технического обслуживания, ремонта и утилизации в сельском хозяйстве	18	8	10		1		1		2
6	КПВ: Современные концепции обеспечения АПК нефтепродуктами	10	4		6		1			3
	ИТОГО:	96	40	40	16	4	2	0	3	16