

Министерство сельского хозяйства РФ

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



Ректор Бухаров Г. И.

"30" 06 2017 г.

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

2017

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

[Signature] / Держаносова Н. М./
[Signature] / Недикова Е. В./
[Signature] / Оробинский В. И./
[Signature] / Костиков О. М./
[Signature] / Астанин В. К./

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