

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет
Управление учебно-методической деятельности

*План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 06 от 26.02.2026*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

Направление 35.04.06 Агроинженерия

Профиль "Машины и оборудование для производства сельскохозяйственной продукции"

Факультет: инженерных технологий

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 709 от 26.07.2017

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	технологический
-	педагогический

План Учебный план магистратуры '35.04.06-03-25-12-3591+.plx', код направления 35.04.06, год начала подготовки 2026

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.	Факт	Насов в з.е.	Итого акад.часов										Курс 1																Курс 2															
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР				По плану	Конт. раб.	СР	Пр. подгот	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4													
															з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ГК	СР	ППА	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ГК	СР	ППА	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ГК	СР	ППА	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ГК	СР	ППА		
Блок 1. Дисциплины (модули)								66		2376	956.15	1419.85																																								
Обязательная часть								43		1548	606.3	941.7																																								
+	Б1.О.01	Научные исследования в профессиональной деятельности	1					5	36	180	74.35	105.65																																								
+	Б1.О.02	Профессиональная педагогика		1				3	36	108	38.25	69.75																																								
+	Б1.О.03	Управление качеством продукции на предприятии		2				5	36	180	70.25	109.75																																								
+	Б1.О.04	Технико-экономическое обоснование проектов		3				4	36	144	56.25	87.75																																								
+	Б1.О.05	Организация и управление производством			1			4	36	144	56.25	87.75																																								
+	Б1.О.06	Профессиональное обучение		3				3	36	108	42.25	65.75																																								
+	Б1.О.07	Патентование и защита интеллектуальной собственности		2				3	36	108	48.25	59.75																																								
+	Б1.О.08	Испытания машин и оборудования, сельскохозяйственной техники		3				4	36	144	56.25	87.75																																								
+	Б1.О.09	Модернизация машин и оборудования сельскохозяйственного предприятия	2			2		6	36	216	87.35	128.65																																								
+	Б1.О.10	Технические системы и технологии сельскохозяйственного машиностроения	3				3	6	36	216	76.85	139.15																																								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								23		828	349.85	478.15																																								
+	Б1.В.01	Моделирование в агроинженерии			2			4	36	144	64.25	79.75																																								
+	Б1.В.02	Проектный менеджмент	2					4	36	144	64.35	79.65																																								
+	Б1.В.03	Современные коммуникативные технологии			1			4	36	144	56.25	87.75																																								
+	Б1.В.04	Профессиональный иностранный язык		1	2			4	36	144	66.5	77.5																																								
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)						3		108	42.25	65.75																																								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Ресурсосбережение на предприятии		3				3	36	108	42.25	65.75																																								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Материально-техническое обеспечение предприятия		3				3	36	108	42.25	65.75																																								
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			1			4		144	56.25	87.75																																								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методология научных исследований		1				4	36	144	56.25	87.75																																								
-	Б1.В.ДВ.02.02	История и методология науки		1				4	36	144	56.25	87.75																																								
Блок 2. Практика								45		1620	1620	1602																																								
Обязательная часть								45		1620	1620	1602																																								
+	Б2.О.01(П)	Производственная практика: педагогическая практика			4			6	36	216	216	211.5																																								
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			34			27	36	972	972	963																																								
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			2			12	36	432	432	422.5																																								
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9		324	31	293																																								
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4					9	36	324	31	293																																								
ФТД. Факультативные дисциплины								5		180	66.5	113.5																																								
+	ФТД.01	Профессиональная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья		1				3	36	108	38.25	69.75																																								
+	ФТД.02	Технология поиска работы		3				2	36	72	28.25	43.75																																								

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '35.04.06-03-25-12-3591+.plx', код направления 35.04.06, год начала подготовки 2026

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				109	130	125	63	29	34	62	32	30
	Итого по ОП (без факультативов)				105	120	120	60	26	34	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	65%	35%	30.4%	54	66	66	48	26	22	18	18	
Б1.О	Обязательная часть					40	43	28	16	12	15	15	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					26	23	20	10	10	3	3	
Б2	Практика	100%	0%	0%	45	45	45	12		12	33	12	21
Б2.О	Обязательная часть				30	33	45	12		12	33	12	21
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	10	5	3	3		2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.7	-	59.6	51.6	-	55.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					2.1	-	1.9	1.7	-	3.2	
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					20.8	-	21.3	22.2	-	18.5	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					956.15	-	373.6	340.7	-	241.85	
		Блок Б2					1620	-		432	-	432	756
		Блок Б3					31	-			-		31
		Блок ФТД					66.5	-	38.25		-	28.25	
		Итого по всем блокам					2673.65	-	411.85	772.7	-	702.1	787
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	1	2	2	1	1
		ЗАЧЕТ (За)						4	2	2	4	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	3	3	3	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.03%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					73.3%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					40.24%							