

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Комарова Светлана Юриевна
 Должность: Проректор по образовательной деятельности
 Дата подписания: 10.07.2025 10:50:50
 Уникальный программный ключ:
 43ba42f5deae4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 18 от 18.06.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

Направление подготовки - 35.04.06 Агроинженерия
 Направленность (профиль) - Управление технологическими процессами в АПК

Кафедра: Агроинженерии
 Факультет: Технического сервиса в АПК

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Учебный год 2025-2026

Срок получения образования: 2 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 709 от 26.07.2017

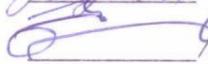
Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.001	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности  / Комарова С.Ю./

Начальник УМУ  / Надеева И.Т./

Декан  / Демчук Е.В./

Заведующего кафедрой  / Мяло В.В./

УТВЕРЖДАЮ



План Учебный план магистратуры 'Ucheb_plan_35.04.06.2024.plx', код направления 35.04.06, год начала подготовки 2024

Сигнатура в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов										Курс 1															Курс 2															Закрепленная кафедра		
			Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Назов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код	Наименование	Компетенции													
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек				Лаб	Пр	СР	Конт роль									
Блок 1. Дисциплины (модули)						66	66		2376	2376	740	1456	180	158	20	70	48	148	418	36	19	54	34	144	380	72	17	48	104		424	36	10	30	30	30	234	36												
Обязательная часть						41	41		1476	1476	412	956	108	60	10	30	48	42	240		11	30	34	58	238	36	10	28	52		244	36	10	30	30	30	234	36												
+	Б1.0.01	Методика экспериментальных исследований	2			5	5	36	180	180	44	100	36	4						5	10	34		100	36														14	Агроинженерии	УК-1.1; ОПК-1.1; ОПК-4.1; УК-1.3; ОПК-4.3									
+	Б1.0.02	Моделирование в агроинженерии	3			6	6	36	216	216	40	140	36	6													6	14	26		140	36							14	Агроинженерии	УК-2.1; ОПК-3.1; УК-2.3									
+	Б1.0.03	Профессиональный иностранный язык		1		5	5	36	180	180	48	132			5		48		132																				6	Иностранных языков	УК-4.1; УК-4.2									
+	Б1.0.04	Патентование и защита интеллектуальной собственности		4		5	5	36	180	180	50	130		2																						130		14	Агроинженерии	УК-1.2; УК-1.4										
+	Б1.0.05	Методология научного познания	1			3	3	36	108	108	36	72		12	3	12		24	72																			7	Философии, истории, экономической	УК-5.1; УК-1.1; УК-1.2; УК-5.2; УК-1.3; УК-1.4										
+	Б1.0.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК		2	3	3	3	36	108	108	42	66		10						3	8		34	66													18	Менеджмента и маркетинга	ОПК-6.1; УК-3.1; УК-1.1; УК-3.2; ОПК-6.2; УК-1.2; ОПК-6.3; УК-1.3; УК-3.3; УК-1.4; УК-3.4; УК-3.5											
+	Б1.0.07	Оценка эффективности инвестиционных проектов	4			5	5	36	180	180	40	104	36	16																						104	36	18	Менеджмента и маркетинга	УК-6.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-5.3										
+	Б1.0.08	Технологии и технологические комплексы машины в растениеводстве		3		4	4	36	144	144	40	104		10													4	14	26		104							14	Агроинженерии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4										
+	Б1.0.09	Психология управления		2		3	3	36	108	108	36	72								3	12		24	72													7	Философии, истории, экономической	УК-6.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-6.2; УК-3.3; УК-6.3; УК-3.4; УК-3.5											
+	Б1.0.10	Управление проектами		1		2	2	36	72	72	36	36			2	18		18	36																		18	Менеджмента и маркетинга	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						25	25		900	900	328	500	72	98	10	40		106	178	36	8	24		86	142	36	7	20	52		180																			
+	Б1.В.01	Научные основы технической эксплуатации машины		3		4	4	36	144	144	40	104		4													4	14	26		104						14	Агроинженерии	УК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3											
+	Б1.В.02	Проектирование производственных процессов в растениеводстве	1			5	5	36	180	180	60	84	36	26	5	12		48	84	36																	14	Агроинженерии	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3											
+	Б1.В.03	Проектирование производственных процессов в животноводстве	2			5	5	36	180	180	60	84	36	26						5	12		48	84	36											14	Агроинженерии	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3												
+	Б1.В.04	Экономическое обоснование технических и технологических решений	2			3	3	36	108	108	50	58		2						3	12		38	58												16	Экономики, бухгалтерского учета и финансового контроля	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3												
+	Б1.В.05	Исследование качества ТМ	3			3	3	36	108	108	32	76		14													3	6	26		76						14	Агроинженерии	УК-1.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3											
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	1	3	3	108	108	50	58	20	3	12	38	58																								ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3												
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы точечного земледелия	1	3	3	108	108	50	58	20	3	12	38	58																						14	Агроинженерии	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3												
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы научных исследований	1	3	3	108	108	50	58	20	3	12	38	58																						14	Агроинженерии	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3												
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	1	2	2	72	72	36	36	6	2	16	20	36																								УК-1.2; ПК-3.2; ПК-3.3												
+	Б1.В.ДВ.02.01	Функционально-стоимостной анализ альтернативных технологий	1	2	2	72	72	36	36	6	2	16	20	36																						16	Экономики, бухгалтерского учета и финансового контроля	УК-1.2; ПК-3.2; ПК-3.3												
-	Б1.В.ДВ.02.02	Анализ затрат технических процессов	1	2	2	72	72	36	36	6	2	16	20	36																						16	Экономики, бухгалтерского учета и финансового контроля	УК-1.2; ПК-3.2; ПК-3.3												
Блок 2. Практика						48	48		1728	1728	40	1688		3			10	98		18			10	638		15			10	530		12		10	422															
Обязательная часть						39	39		1404	1404	40	1364		3			10	98		18			10	638		15			10	530		3		10	98															
+	Б2.0.01	Производственная практика		1234	23	39	39		1404	1404	40	1364		3			10	98		18			10	638		15			10	530		3		10	98															
+	Б2.0.01.01(П)	Проектно-технологическая практика		3	12	12	12	36	432	432		432														12				432						14	Агроинженерии	ОПК-1.1; УК-6.1; УК-5.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; ОПК-2.1; УК-4.1; УК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; УК-2.1; УК-3.1; ОПК-1.2; ОПК-1.2; ОПК-5.2; ОПК-5.2; ОПК-2.2; ОПК-6.2; УК-3.2; УК-2.2; УК-1.2; УК-5.2; УК-6.2; УК-4.2; ОПК-6.3; УК-6.3; УК-2.3; УК-1.3; УК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-1.3; ОПК-2.3; УК-1.4; УК-2.4; УК-3.4; ОПК-1.4; УК-3.5; УК-2.5; УК-2.6												
+	Б2.0.01.02(П)	Эксплуатационная практика		2	15	15	15	36	540	540		540								15			540													14	Агроинженерии	ОПК-2.1; УК-6.1; УК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-4.1; ОПК-3.1; УК-2.1; УК-4.1; УК-3.1; ОПК-5.1; ОПК-1.1; УК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.2; ОПК-5.2; ОПК-3.2; ОПК-2.2; ОПК-6.2; УК-3.2; УК-2.2; УК-1.2; УК-5.2; УК-6.2; УК-4.2; ОПК-6.3; УК-6.3; УК-2.3; УК-1.3; УК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-1.3; ОПК-2.3; УК-1.4; УК-2.4; УК-3.4; ОПК-1.4; УК-3.5; УК-2.5; УК-2.6												
+	Б2.0.01.03(Н)	Научно-исследовательская работа		1234		12	12	36	432	432	40	392		3			10	98		3			10	98		3			10	98		3		10	98	14	Агроинженерии	ОПК-1.1; УК-4.1; УК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-5.1; ОПК-3.1; УК-2.1; ОПК-2.1; УК-6.1; ОПК-4.1; УК-5.1; УК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.2; ОПК-5.2; ОПК-3.2; ОПК-2.2; ОПК-6.2; УК-3.2; УК-2.2; УК-1.2; УК-5.2; УК-6.2; УК-4.2; ОПК-6.3; УК-6.3; УК-2.3; УК-1.3; УК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-1.3; ОПК-2.3; УК-1.4; УК-2.4; УК-3.4; ОПК-1.4; УК-3.5; УК-2.5; УК-2.6												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9		324	324		324																																						
+	Б2.В.01	Производственная практика		4	9	9	9		324	324		324																											ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.2; ПК-4.3											
+	Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика		4	9	9	9	36	324	324		324																									14	Агроинженерии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.3; УК-1.4; УК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3											
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						6	6		216	216		216																																						
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	6	36	216	216		216																									14	Агроинженерии	ОПК-4.1; ОПК-1.1; УК-6.1; ОПК-2.1; ОПК-6.1; ОПК-5.1; УК-2.1; УК-1.1; ОПК-3.1; УК-5.1; УК-4.1; УК-3.1; ОПК-1.2; УК-5.2; УК-6.2; ОПК-2.2; ОПК-5.2; ОПК-3.2; ОПК-6.2; УК-3.2; УК-2.2; УК-1.2; УК-5.2; УК-6.2; УК-4.2; ОПК-6.3; УК-6.3; УК-2.3; УК-1.3; УК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-1.3; ОПК-2.3; УК-1.4; УК-2.4; УК-3.4; ОПК-1.4; УК-3.5; УК-2.5; УК-2.6											
ФТД. Факультативные дисциплины						1	1		36	36	16	20																																						
+	ФТД.01	Основы перевода		4		1	1	36	36	36	16	20																								6	Иностранных языков	УК-4.1; УК-4.2												