

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.04.2025 09:43:15
Уникальный программный ключ:
4с46f2d9dda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 14 от 17.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

Направление подготовки 35.04.06 Агроинженерия

Направленность (профиль) Технологии и средства механизации сельского хозяйства

Кафедра: Транспортно-технологических машин и комплексов
Факультет: Инженерный факультет

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 709 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Типы задач профессиональной деятельности

технологический
организационно-управленческий
проектный

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

Руководитель магистерской программы

УТВЕРЖДАЮ



Проректор по УиНР

17 апреля 2025 г.

Л.М. Иванова

/ Доброхотова Е.С./

/ Максимов И.И./

-	-	-	Формы пром. атт.	з.е.	Итого акад. часов							Курс 1										Курс 2																									
-	Счита- ется в плане	Индекс	Наименование	Экзам- ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт- ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																	
															з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот							
Блок 1.Дисциплины (модули)															54	1944	616	1076	252	18	20	80	140		392		108	20	96	120		432		72	14	72	108	18	252		72						
Обязательная часть															35	1260	374	670	216		19	70	130		376		108	8	36	48		168		36	8	36	54		126		72						
☐	+	Б1.О.01	Экономика и управление	3					5	180	54	90	36													5	18	36		90		36															
☐	+	Б1.О.02	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	2	1			2	9	324	98	190	36			94			5	24	24		96		36		5	18	36		90		36														
☐	+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык	1					5	180	40	104	36			104		36																													
☐	+	Б1.О.04	Методы испытаний сельскохозяйственной техники	1				1	6	216	60	120	36			120		36																													
☐	+	Б1.О.05	История и методология науки в агроинженерии	3	2				6	216	72	108	36						3	12	24		72			3	18	18		36		36															
☐	+	Б1.О.06	Инвестирование научных проектов в агроинженерии	1					4	144	50	58	36			4	20	30		58		36																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений															19	684	242	406	36	18	1	10	10		16			12	60	72		264		36	6	36	54	18	126								
☐	+	Б1.В.01	Ресурсосберегающие технологии в растениеводстве			2			4	144	48	96							4	24	24		96																								
☐	+	Б1.В.02	Оптимизация технологий и технических средств в животноводстве	2			2		4	144	48	60	36						4	24	24		60		36																						
☐	+	Б1.В.03	Проектирование машино-тракторного парка и инженерно-технического обеспечения			3	3		4	144	54	90		12												4	18	36	12	90																	
☐	+	Б1.В.04	Оптимизация технологических процессов в АПК		2				4	144	36	108							4	12	24		108																								
☐	+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1		3			2	72	36	36		6													2	18	18	6	36																	
☐	+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные технологии и технические средства почвозащитного земледелия		3			2	72	36	36		6													2	18	18	6	36																	
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Социальная адаптация и реабилитация молодых инвалидов на рынке труда		3			2	72	36	36		6													2	18	18	6	36																	
☐	+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2		1			1	36	20	16			1	10	10		16																													
☐	+	Б1.В.ДВ.02.01	Методология научного творчества		1			1	36	20	16			1	10	10		16																													
☐	-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы научных исследований в агроинженерии		1			1	36	20	16			1	10	10		16																													
Блок 2.Практика															60	2160	240	1920		1600	9		36	36	288	204		12		48	48	384	272		12		48	48	384	272		27	108	108	864	612	
Обязательная часть															60	2160	240	1920		1600	9		36	36	288	204		12		48	48	384	272		12		48	48	384	272		27	108	108	864	612	
☐	+	Б2.О.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика			1			9	324	36	288		240	9		36	36	288	204																											
☐	+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, эксплуатационная практика			2			9	324	36	288		240			9		36	36	288	204																									
☐	+	Б2.О.03(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		23	4			39	1404	156	1248		1040					3		12	12	96	68		9		36	36	288	204		27	108	108	864	612										
☐	+	Б2.О.04(П)	Производственная практика, педагогическая практика			3			3	108	12	96		80												3		12	12	96	68																
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															6	216	25	191																													
☐	+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4					6	216	25	191																																			
ФТД.Факультативные дисциплины															4	144	40	104										2	10	10		52			2	10	10		52								
☐	+	ФТД.01	Диагностика и техническое обслуживание машин		3				2	72	20	52														2	10	10		52																	
	+	ФТД.02	Основы научно-исследовательской деятельности инвалидов и лиц с ОВЗ		2				2	72	20	52													2	10	10		52																		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б1.О.01	Экономика и управление	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.02	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.03	Деловой иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.04	Методы испытаний сельскохозяйственной техники	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б1.О.05	История и методология науки в агроинженерии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4
Б1.О.06	Инвестирование научных проектов в агроинженерии	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.01	Ресурсосберегающие технологии в растениеводстве	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.02	Оптимизация технологий и технических средств в животноводстве	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.03	Проектирование машинно-тракторного парка и инженерно-технического обеспечения	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.04	Оптимизация технологических процессов в АПК	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.ДВ.01.01	Современные технологии и технические средства почвозащитного земледелия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.ДВ.01.02	Социальная адаптация и реабилитация молодых инвалидов на рынке труда	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.02.01	Методология научного творчества	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.02.02	Основы научных исследований в агроинженерии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б2	Практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.О	Обязательная часть	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.О.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б2.О.02(П)	Производственная практика, эксплуатационная практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б2.О.04(П)	Производственная практика, педагогическая практик	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-5.1; УК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	ФТД.01	Диагностика и техническое обслуживание машин	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	ФТД.02	Основы научно-исследовательской деятельности инвалидов и лиц с ОВЗ	УК-5.1; УК-5.2