

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.04.2025 16:22:58
Уникальный программный ключ:
40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Костромская государственная сельскохозяйственная академия"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом академии
Протокол № 2 от 19.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

4.3.1.

4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Отдел: Отдел подготовки научных и научно-педагогических кадров

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2025

Учебный год

2025-2026

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-исследовательской
работе

_____ / Иванов Сергей Владимирович/

Начальник отдела подготовки научных и
научно-педагогических кадров

_____ / Павлова Ксения Александровна/

Руководитель ОПОП

_____ / Волхонов Михаил Станиславович/

Семестр	Номер	Наименование	Формы пром. атт.		з.е.	Итого акад. часов	Курс 1							Курс 2							Курс 3							Зарегистрированная кафедра		Компетенции						
			Эксп. ном	Зачет			Экспер-тор	Фахт	Часов в з.е.	Экспер-тор	По позиц.	Кол-во	СР	Кол-во	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Кол-во	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Кол-во	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Кол-во	Код	Наименование		
1.Научный компонент			134	134	4824	4824	4824	4824	20		720	21		756	27		972	25		900	28		1008	13		468										
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			118	118	4248	4248	4248	4248	19		684	18		648	24		864	22		792	25		900	10		360										
+ 1.1.1(Н) Выполнение научного исследования			100	100	36	3600	3600	3600	17		612	16		576	21		756	19		684	21		756	6		216	15	Технические системы в АПК	K1; K2; K3; K5							
+ 1.1.2(Н) Подготовка диссертации			18	18	36	648	648	648	2		72	2		108	3		108	4		144	4		144	4		144	15	Технические системы в АПК	K1; K2; K3; K5							
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты			10	10	360	360	360	360			2			72	2		72	2		72	2		72	2		72	15	Технические системы в АПК	K2; K4							
+ 1.2.1(Н) Подготовка публикаций			10	10	36	360	360	360			2			72	2		72	2		72	2		72	2		72	15	Технические системы в АПК	K2; K4							
1.3.Профессиональная аттестация по этапам выполнения научного исследования			6	6	216	216	216	216	1		36	1		36	1		36	1		36	1		36	1		36	15	Технические системы в АПК	K1; K2							
+ 1.3.1(Н) 1 этап по Плану научной деятельности			1	1	36	36	36	36	1		36															15	Технические системы в АПК	K1; K2								
+ 1.3.2(Н) 2 этап по Плану научной деятельности			4	4	36	144	144	144			36			36	1		36	1		36	1		36			36	15	Технические системы в АПК	K1; K2; K3							
+ 1.3.3(Н) 3 этап по Плану научной деятельности			6		1	1	36	36	36																	36	15	Технические системы в АПК	K2; K5							
2.Образовательный компонент			21	21	1116	1116	104	1012	9	6	40	278	10	4	38	318	3	4	104	5	4	176	2	4	68	2	4	68								
2.1.Дисциплины (модули)			19	19	684	684	104	580	7	6	40	206	8	4	38	246	1	4	32	1	4	32	1	4	32	1	4	32								
+ 2.1.1 История и философия науки			1	2	2	36	72	72	14	58	2	4		10	58												19	Философия, история и социально-гуманитарные дисциплины	K1							
+ 2.1.2 Иностранный язык			12	2	4	4	36	144	144	32	112	2		16	56	2		16	56							8	Иностранные языки и русский язык как иностранный	K4								
+ 2.1.3 Технологии, машины и оборудование для изучения специальности			12		4	4	36	144	144	24	128	2	2	10	60	2	2	10	60							15	Технические системы в АПК	K1; K2; K4								
+ 2.1.4 Научно-методологический семинар			12345	6	6	6	36	216	216	24	192	1		4	32	1	4	32	1	4	32	1	4	32	1	4	32	17	Физика и автоматика	K4						
+ 2.1.5 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			2		3	3	108	108	108						3	2	8	98												24	Экономика, управление и техносферная безопасность	K1; K2				
+ 2.1.5.1 Техники экспериментальных исследований и методики научных работ			2		3	3	36	108	108	10	98				3	2	8	98											15	Технические системы в АПК	K1; K2					
- 2.1.5.2 Экономическое обоснование технических решений			2		3	3	36	108	108	10	98				3	2	8	98											24	Экономика, управление и техносферная безопасность	K1; K2					
+ 2.1.6(Н) Факультативные дисциплины			11		4	4	144	144	12	132	4	4		8	132														15	Физика и автоматика	K4					
+ 2.1.6.1(Н) Психология и педагогика высшей школы			1		2	2	36	72	72	6	66	2	2	4	66														17	Физика и автоматика	K4					
+ 2.1.6.2(Н) Методика преподавания специальных дисциплин			1		2	2	36	72	72	6	66	2	2	4	66														17	Физика и автоматика	K4					
2.2.Практика			3	3	108	108	108	108																						15	Технические системы в АПК	K1; K2; K4				
2.2.1(Н) Научно-исследовательская практика			4		3	3	36	108	108	108																					15	Технические системы в АПК	K1; K2; K4			
2.3.Происходящая аттестация по дисциплине (модулю) и практике			9	9	324	324	324	324	2		72	2		72	2		72	1		72	1		72	1		72	1		36	1		36	15	Технические системы в АПК	K1; K2; K4	
+ 2.3.1 Прокураторская аттестация по дисциплине			12356		5	5	36	180	180	180	1		36	1		36	1		36	1		36	1		36	1		36	15	Технические системы в АПК	K1; K2; K4					
+ 2.3.2 Прокураторская аттестация по дисциплине и практике			4		1	1	36	36	36	36																				15	Технические системы в АПК	K1; K2; K4				
+ 2.3.3 Кандидатский экзамен по Истории и философии науки			1		1	1	36	36	36	36	1		36																19	Философия, история и социально-гуманитарные дисциплины	K1					
+ 2.3.4 Кандидатский экзамен по Иностранныму языку			2		1	1	36	36	36	36					1		36												8	Иностранные языки и русский язык как иностранный	K4					
+ 2.3.5 Кандидатский экзамен и образование специальности: технологии, машины и оборудование для изучения специального компонента			3			1	1	36	36	36	36																		15	Технические системы в АПК	K1; K2; K4					
3.Итоговая аттестация			15	15	540	540	540	540																						15	Технические системы в АПК	K1; K2; K3; K4; K5				
+ 3.1 Оценка диссертации на соответствие критериям Федерального закона от 23.08.1996 № 127-ФЗ (4 этап по Плану научной деятельности)			6		15	15	36	540	540	540																			15	Технические системы в АПК	K1; K2; K3; K4; K5					