Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 01.12.2025 12:38:09 Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

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

05.04.06

Направление подготовки - 05.04.06 Экология и природопользование Направленность (профиль) - Экология региона

Кафедра:

Экологии, природопользования и биологии

Факультет:

Агрохими, почвоведения, природообустройства и водопользования

Квалификация: магистр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2024	
	Учебный год	2025-2026	
Форма обучения: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 897 от 07.07.2020	
Срок получения образования: 2 г			

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)

ипы задач профессиональной деятельности	
аучно-исследовательский	
оганизационно-управленческий	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Начальник УМУ

Декан

Заведующий кафедрой

Ришь Комарова С.Ю

/ / Надеева И.Т./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Шумакова О.В.

/ Гоман Н.В./

/ Дрофа О.В./

Календарный учебный график

Mec	(Сент	ябрь		v,		тябр	06	2		Hos	брь			Дека	брь		+	я	нвар	ь	_	Фе	epai	пь	_		Ma	рт		v2	An	рель		_		Май			Ию	нь			И	lians	.	7		Aary	ст	
e Caro	1.7	8 3		22 - 28	29-	6- 12	13 - 19	20 - 26	27	3.9		1			8.34	15 - 21	22 - 28	59	5 - 33	12 - 18	19 - 25	26-	2.8	9- 15	16 - 22	23.	2.8	9- 15	16 - 22		30	6- 12	13 - 19	•	77	71	10 . 34				15 - 21		29-	6- 12	13 - 19	20 - 26	27 -:	9-6		•	24 - 33
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3	5 3	6 3	7 38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I			У	У															к		m	K	K	У	У												3	э	к	ĸ	к	K	K	K K K I	п	п	п	п	п	п	п
п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	ппппппппппппппппппппппппппппппппппппппп										9	п	п													3	n,	Пд	к	д	д	д	д	к	к	K	к	к	к	к	K

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2		Итого
		Сен. 1	Сем. 2	Boero	Сем. 3	Сен. 4	Boero	MIGIG
	Теоретическое обучение	17	12	29	9 2/6	12 4/6	22	51
Э	Экзаменационные сессии	1	2	3	1	1 2/6	2 2/6	5 2/6
У	Учебная практика	2	2	4				4
П	Производственная практика		7 2/6	7 2/6	12 4/6		12 4/6	20
Пд	Преддипломная практика					2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
K	Каникулы	3	5 4/6	8 4/6		9	9	17 4/6
Прод	олжительность обучения	60	лее 39 н	ед.	60	лее 39 н	ед.	
Ито	ro	23	29	52	23	29	52	104

План Учебный план магистратуры 'Ucheb_plan_05.04.06.2024.plx', код направления 05.04.06, год начала подготовки 2024

oppming							3.e.	1.	1.00		акад.ча		ОД	ı ıarı	Jubi		/1/1	Курс		1					.0.0				pc 2						Закрепленная кафедра		
			1	To report o	···	-	T		-				-		Cer	естр 1				Ce	еместр 2	1			-	Семестр 3	3	1	l 1		Семестр	4			закратистная кафедра		
Считать в плане Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП КР	Экспер тное	Факт	з.е.		плану	Конт. раб.	CP	роль	з.е. Л			СР	Конт роль		Лек Ла		CP	Конт роль	з.е.		Паб Пр		роль	з.е.		Лаб П		роль	Код	Наименование	Компетенции	
Блок 1.Дисциплины			75			2700				252				542	36		78 70				14		14 90		36	19		12 12		_							
• Б1.0.01		1	_			37 4		36	1332	1332	476 48	748 96		13 3	6 48	78	306		15	66 70) 66	266	72	6	26	14 36	5 140	,	3	14	2	2 36	36	-	4	VK-4.1; VK-4.2	
	Профессиональный иностранный язык		1	1		3	4	36	108		48 36			-		24	96 72					_												7	Иностранных языков		
1 51.0.02	Методология научного познания Методология научных исследований в экологии		1			3	3			108		72		3 1	2	24	/2					+										_			Философии, истории, экономической Экологии, природопользования и	VK-1.1; VK-1.2; VK-1.3; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-2.1; OПK-2.2; OПK-3.1; OПK-	
+ 61.0.03	не годология научных исследовании в экологии	'		2		4	4	36	144	144	50	94							4	10 26	5 14	94												4	Биологии, природопользования и Биологии	3.2; OПK-6.1; OПK-6.2	
+ 51.0.04	Информационные технологии и статистические методы в экологии	2				5	5	36	180	180	62	82	36						5	18 44	1	82	36											4	Экологии, природопользования и биологии	ORK-5.1; ORK-5.2	
+ 61.0.05	Инновации и цифровые технологии в экологии			3		3	3	36	108	108	48	60												3	18	14 16	60							4	Экологии, природопользования и биологии	ORK-5.1; ORK-5.2	
+ 61.0.06	Нормативно-правовое обеспечение природоохранной деятельности	4				3	3	36	108	108	36	36	36																3	14	2	2 36	36	4	Экологии, природопользования и биологии	ONK-4.1	
+ 51.0.07	Современные проблемы экологии и природопользования Западно Сибирского региона	2			2	4	4	36	144	144	54	54	36						4	20	34	54	36											4	Экологии, природопользования и биологии	ONK-2.1; ONK-2.2	
+ 61.0.08	Современное экологическое состояние водных объектов Омской области		3			3	3	36	108	108	28	80												3	8	20	80							4	Экологии, природопользования и биологии	ONK-2.1; ONK-2.2	
+ 51.0.09	Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды и устойчивое развитие		1			3	3	36	108	108	42	66		3 1	2	30	66																	4	Экологии, природопользования и биологии	ORK-2.1; ORK-2.2	
+ 51.0.10	Психология управления		1			3	3	36	108	108	36	72		3 1	2	24	72									1								7	Философии, истории, экономической теории и права		
+ 51.0.11	Управление проектами		2			2	2	36	72	72	36	36							2	18	18	36												18	Менеджмента и маркетинга	YK-2.1; YK-2.2; YK-2.3; YK-2.4; YK-2.5	
Часть, формируема	я участниками образовательных отноше	ний				38	38		1368	1368	422	802	144	11 3	6 10	78	236	36	3	12	30	30	36	8	28	54	4 170	36	16	58	12 10	36	6 36				
+ 51.B.01	Проектирование и управление природоохранной деятельностью			4	4	5	5	36	180	180	54	126																	5	20	3	4 12	6	4	Экологии, природопользования и биологии	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; ПК-2.1; ПК-2.2	
+ 61.8.02	Стандарты экологического менеджмента			1		3	3	36	108	108	36	72		3 1	2	24	72																	4	Экологии, природопользования и	NK-2.1; NK-2.2; NK-3.1; NK-3.2; NK-5.1	
+ 61.8.03	Мониторинг территорий с высокой антропогенной нагрузкой	2				3	3	36	108	108	42	30	36						3	12	30	30	36											4	Экологии, природопользования и биологии	ΠK-1.1; ΠK-1.2; ΠK-4.1	
+ 51.B.04	Методы анализа и оценки компонентов ОС			4		4	4	36	144	144	54	90																	4	18	12 2	4 90)	4	Экологии, природопользования и	NK-1.1; NK-1.2	
+ 61.8.05	Инженерная экология	1			1	4	4	36	144	144	42	66	36	4 1	2	30	66	36																4	Экологии, природопользования и	ΠK-1.1; ΠK-1.2	
+ 61.8.06	Управление природопользованием	4				4	4	36	144	144	36	72	36																4	10	2	6 72	36	4	Экологии, природопользования и	ΠK-5.1; ΠK-5.2	
+ 61.8.07	Экологическое предпринимательство		4			3	3	36	108	108	30	78																	3	10	2	0 78	3	4	Экологии, природопользования и	ΠK-2.1; ΠK-2.2; ΠK-3.1; ΠK-3.2; ΠK-5.1	
+ 51.8.08	Экологический аудит хозяйственной деятельности			3		4	4	36	144	144	48	96												4	18	30	96							4	Экологии, природопользования и биологии	ΠK-1.1; ΠK-1.2; ΠK-4.1; ΠK-5.1	
+ 51.8.09	Организация работ по охране окружающей среды на предприятии	3				4	4	36	144	144	34	74	36											4	10	24	4 74	36						4	Экологии, природопользования и биологии	ΠK-1.1; ΠK-1.2; ΠK-4.1; ΠK-4.2; ΠK-5.1; ΠK-5.2	
+ 61.8.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	1		1		4	4		144	144	46	98		4 1																						ПК-1.1; ПК-1.2	
	Методы анализа и оценки биоразнообразия		1	1		4	_	36	144	144	46	98	_	4 1			_						$\sqcup \sqcup$					4							Экологии, природопользования и	ПК-1.1; ПК-1.2 ПК-1.1; ПК-1.2	
	2 Биоиндикация и биотестирование экосистем			1		4		36	144	144	46	98		4 1	2 10	24	98					501												4	Экологии, природопользования и	IIIV-1.1, IIIV-1.2	
Блок 2.Практика						39 36			1404 1296			1404 1296		3			108		14			504 504		19			684 684		3			10	ō				
• 52.0.01	Учебная практика		12			6			216			216		3			108		3			108		19			054									OПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-6.2	
+ 62.0.01.01(Y	Научно-исследовательская работа (получение		12			6	6	36	216	216		216		3			108		3			108						1						4	Экологии, природопользования и биологии	YK-1.1; YK-1.2; YK-1.3; YK-2.1; YK-2.2; YK-2.4; YK-2.5; YK-6.1; YK-6.3; OПK-1.1; OПK-1.2; OПK-2.1; OПK-2.2; OПK-3.1; OПK-3.2; OПK-4.1; OПK-6.1; OПK-6.2	
+ 52.0.02	Производственная практика	1	3	3		30	30	+	1080	1080		1080							11		+	396		19			684					_				ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-6.2; ПК-1.2; ПК-5.2	
+ 62.0.02.01(II	T			3		27	27	36	972	972		972							11			396		16			576							4	Экологии, природопользования и биологии	YK-1.1; YK-1.2; YK-1.3; YK-6.1; YK-6.2; YK-6.3; YK-6.4; ONK-2.1; ONK-2.2; ONK-3.1; ONK-3.2; ONK-4.1; ONK-6.1; ONK-6.2; NK-1.1; NK-1.2; NK-5.1; NK-5.2	
	Научно-исследовательская работа		3			3	3	36	108	108		108												3			108							4	Экологии, природопользования и		
	я участниками образовательных отноше	ений				3			108	108		108																	3			10				ORK-2 2: ORK-2 2: ORK-6 2: RK-1 2: RK 5 2	
+ 52.8.01	Производственная практика	-		4		3		+-	108			108				-						1				+		1	3	-	-	10		-	Экологии, природопользования и	ORK-2.2; ORK-3.2; ORK-6.2; RK-1.2; RK-5.2 VK-1.1; VK-1.2; VK-1.3; VK-6.1; VK-6.3; ORK-2.1; ORK-2.2; ORK-3.1; ORK-3.2;	
	д) Преддипломная практика	<u> </u>	<u> </u>	4		3	3	36	108	108		108																	3			100		4	биологии	ONK-6.1; ONK-6.2; NK-1.1; NK-1.2; NK-5.1; NK-5.2	
Блок 3.Государстве	нная итоговая аттестация	_				6	6		216	216		216																	6			21	6				
+ 63.01	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6	36	216	216		216																	6			210	6	4	Экологии, природопользования и Биологии	IyK-L1, WK-L2, WK-L3, WK-21, WK-22, WK-23, WK-24, WK-25, WK-31, WK-32, WK-33, WK-34, WK-12, WK-31, WK-31, WK-31, ORK-31, ORK-41, ORK-42, ORK-51, ORK-52, ORK-64, IORK-52, WK-64, IORK-52, I	
ФТД.Факультативы	<u> </u>					1	1		36	36	18	18		1 (5	12	18																		1		
+ ФТД.01	Основы перевода		1			1		36	36	36	18	18		1 6	_	12	18																	6	Иностранных языков	УK-4.1; УK-4.2	
F 11.2	1						-1																												1	1	