

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дворникова Татьяна Александровна
Должность: врио проректора по учебной работе
Дата подписания: 28.02.2026 09:01:17
Уникальный программный ключ:
81e4612224154ba92346993825fd4bfa9a28f49d

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный университет по землестроительству"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 24.04.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. врио ректора

Сошников А.Ю.

по программе аспирантуры



1.6.19.

1.6.19. Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3г

Год начала освоения

2023

Учебный год

2024-2025

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Врио проректора по научной работе

/ Липски С.А./

Руководитель программы по научной
специальности, направленности (профиля)
программы, профессор кафедры
дистанционного зондирования и
цифровой картографии

Начальник отдела докторантуры и
аспирантуры

/ Лимонов А.Н./

/ Ишамятова И.Х./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек
1. Научный компонент							144	144		5184	5184	36	4824	324	22	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							133	133		4788	4788		4488	300	20	
+	1.1.1(Н)	Научные исследования					133	133	36	4788	4788		4488	300	20	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							5	5		180	180	36	144		1	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на изобретения					5	5	36	180	180	36	144		1	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							6	6		216	216		192	24	1	
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования			123456		6	6	36	216	216		192	24	1	
2. Образовательный компонент							30	30		1080	1080	264	708	108	7	22
2.1. Дисциплины (модули)							21	21		756	756	264	492		6	22
+	2.1.1	История и философия науки					3	3	36	108	108	40	68		3	14
+	2.1.2	Иностранный язык					3	3	36	108	108	40	68			
+	2.1.3	Методология современного научного исследования					3	3	36	108	108	32	76			
+	2.1.4	Педагогическая и научная деятельность в высшей школе					3	3	36	108	108	32	76		3	8
+	2.1.5	Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия					9	9	36	324	324	120	204			
2.2. Практика							6	6		216	216		216			
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика, направленная на подготовку диссертации к защите					6	6	36	216	216		216			
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3		108	108			108	1	
+	2.3.1	История и философия науки	1	1		1	1	1	36	36	36			36	1	
+	2.3.2	Иностранный язык	2	2		2	1	1	36	36	36			36		
+	2.3.3	Методология современного научного исследования		2					36							
+	2.3.4	Педагогическая и научная деятельность в высшей школе		1					36							
+	2.3.5	Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия		23			1	1	36	36	36			36		
+	2.3.6	Научно-исследовательская практика, направленная на подготовку диссертации к защите			4				36							
3. Итоговая аттестация							6	6		216	216		216			
+	3.1	Итоговая аттестация (оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям)	6				6	6	36	216	216		216			

[illegible]

Курс 3									Закрепленная кафедра	
стр 5			Семестр 6							
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование
6	948	54	25				846	54		
	886	50	24				814	50		
	886	50	24				814	50	46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
6	30									
6	30								46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
	32	4	1				32	4		
	32	4	1				32	4	46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
									33	Социально-гуманитарных дисциплин
									37	Русского и иностранных языков
									46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
									33	Социально-гуманитарных дисциплин
									46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
									46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
									33	Социально-гуманитарных дисциплин
									37	Русского и иностранных языков
									46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
									33	Социально-гуманитарных дисциплин
									46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
									46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
			6				216			
			6				216		46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии

Номер	Название кафедры
49	Архитектуры
35	Высшей математики, физики и информатики
47	Геодезии и геоинформатики
48	Геоэкологии и природопользования
45	Градостроительства и пространственного развития
32	Гражданского права
46	Дистанционного зондирования и цифровой картографии
53	Аграрного и земельного права, и безопасности жизнедеятельности
43	Землеустройства
44	Кадастра недвижимости и землепользования
52	Менеджмента и управления сельскохозяйственным производством
50	Организации сельскохозяйственного производства и отраслевой экономики
39	Основ архитектуры
42	Оценочной деятельности и маркетинга
36	Правоведения
55	Публичного права
37	Русского и иностранных языков
33	Социально-гуманитарных дисциплин
40	Строительства
51	Управления земельными ресурсами и объектами недвижимости
41	Физического воспитания
92	Цифрового земледелия и ландшафтной архитектуры
15	Региональной экономики и управления природными ресурсами