

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лельчицкий Игорь Давыдович
Должность: и.о. проректора по образовательной деятельности
Дата подписания: 18.08.2026 15:38:46
Уникальный программный ключ:
aa5b5ee17d97a2e4d94e98e995320af94f043ce2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

*План утверждён Учебно-методическим советом вуза
Протокол № 3 от 24.03.2026*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры

1.6.12.

1.6.12. Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

Кафедра: Отдел аспирантуры

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2024

2026-2027

№ 951 от 20.10.2021

		-					Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	Компетенции	
2.Образовательный компонент																																		
2.1.Дисциплины (модули)																																		
							29	29		1044	1044	358	686		11	46		124	226		18	22		166	460									
							23	23		828	828	214	614		11	46		124	226		12	22		22	388									
+	2.1.1	Иностранный язык					4	4	36	144	144	80	64		4			80	64														УК-3; УК-4; УК-5	
+	2.1.2	История и философия науки					5	5	36	180	180	80	100		5	40		40	100														УК-1; УК-2; УК-4; УК-5	
+	2.1.3	Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов					3	3	36	108	108	12	96								3	6		6	96								УК-1; ПК-3; ПК-4	
+	2.1.4	Методология научного познания					2	2	36	72	72	10	62		2	6		4	62														ОПК-1; ОПК-2	
+	2.1.5	Педагогика и психология высшей школы					2	2	36	72	72	12	60								2	6		6	60								УК-5; ОПК-2; ПК-2	
+	2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины		11			4	4		144	144	16	128		4	8		8	128														УК-1; ОПК-1; ОПК-2	
+	2.1.6.1(Ф)	Технологии разработки и реализации социокультурных проектов		1			2	2	36	72	72	8	64		2	4		4	64														УК-1	
+	2.1.6.2(Ф)	Создание учебного курса в электронной информационно-образовательной среде		1			2	2	36	72	72	8	64		2	4		4	64														ОПК-1; ОПК-2	
+	2.1.7	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)					3	3		108	108	8	100								3	4		4	100								ОПК-1; ПК-3	
+	2.1.7.1	Экологическая география					3	3	36	108	108	8	100								3	4		4	100								ОПК-1; ПК-3	
-	2.1.7.2	Прикладная антропология					3	3	36	108	108	8	100								3	4		4	100								ОПК-1; ПК-3	
+	2.1.8	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)					4	4		144	144	12	132								4	6		6	132								ОПК-1; ПК-4	
+	2.1.8.1	Современные проблемы охраны окружающей среды					4	4	36	144	144	12	132								4	6		6	132								ОПК-1; ПК-4	
-	2.1.8.2	Экологические проблемы водохранилищ России					4	4	36	144	144	12	132								4	6		6	132								ОПК-1; ПК-4	
2.2.Практика																																		
							6	6		216	216	144	72								6			144	72									
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика					6	6	36	216	216	144	72								6			144	72								УК-5; ОПК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-4	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																		
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философии науки"	1			1			36																								УК-1; УК-2; УК-4; УК-5	
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"				1			36																								УК-3; УК-4; УК-5	
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	2						36																								УК-1; ПК-3; ПК-4	
+	2.3.4	Зачет по дисциплине "Методология научного познания"		1					36																								ОПК-1; ОПК-2	
+	2.3.5	Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"		2					36																								УК-5; ОПК-2; ПК-2	
+	2.3.6	Зачет с оценкой по научно-исследовательской практике			2				36																								УК-5; ОПК-1; ПК-3; ПК-4	
+	2.3.7	Зачет по дисциплине по выбору 1 (ДВ.1)		2					36																								ОПК-1; ПК-3	
+	2.3.8	Зачет по дисциплине по выбору 2 (ДВ.2)			2				36																								ОПК-1; ПК-4	
+	2.3.9	Зачет по дисциплине "Иностранный язык"		1					36																								УК-3; УК-4; УК-5	
+	2.3.10	Зачет по дисциплине "История и философия науки"		1					36																								УК-1; УК-2; УК-4; УК-5	