

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 18.07.2025 12:18:30
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"

План одобрен ученым советом вуза

Протокол № 11 от 16.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.1.5.

1.1.5. Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика

Кафедра: Отдел аспирантуры

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2022

2025-2026

№ 951 от 20.10.2021

		Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					-						
Считать в плане	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	Компетенции	
1.Образовательный компонент						27	27		972	972	404	568		9	40		120	164		12	50		50	332		6				144	72								
1.1.Дисциплины (модули)						21	21		756	756	260	496		9	40		120	164		12	50		50	332															
+	Иностранный язык					4	4	36	144	144	80	64		4			80	64																				УК-3; УК-4; УК-5	
+	История и философия науки					5	5	36	180	180	80	100		5	40		40	100																				УК-1; УК-2; УК-4; УК-5	
+	Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика					5	5	36	180	180	80	100								5	40		40	100													ПК-1; ПК-2		
+	Факультативные дисциплины			11		4	4		144	144	16	128		4	8		8	128																				УК-1; ОПК-1; ОПК-2	
+	Технологии разработки и реализации социокультурных проектов			1		2	2	36	72	72	8	64		2	4		4	64																				УК-1	
+	Создание учебного курса в электронной информационно-образовательной среде			1		2	2	36	72	72	8	64		2	4		4	64																				ОПК-1; ОПК-2	
+	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)					3	3		108	108	8	100								3	4		4	100														ПК-1	
+	Алгебра					3	3	36	108	108	8	100								3	4		4	100														ПК-1	
-	Теория чисел					3	3	36	108	108	8	100								3	4		4	100														ПК-1	
+	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)					4	4		144	144	12	132								4	6		6	132														ПК-2	
+	Теория моделей					4	4	36	144	144	12	132								4	6		6	132														ПК-2	
-	Теория алгоритмов					4	4	36	144	144	12	132								4	6		6	132														ПК-2	
1.2.Практика						6	6		216	216	144	72													6				144	72									
+	Педагогическая практика					6	6	36	216	216	144	72													6				144	72									ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-5
1.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																							
+	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1			1			36																															УК-1; УК-2; УК-4; УК-5
+	Кандидатский экзамен по иностранному языку	1			1			36																															УК-3; УК-4; УК-5
+	Кандидатский экзамен по специальности	2						36																															ПК-1; ПК-2
+	Зачет по дисциплине по выбору 1 (ДВ.1)		2					36																															ПК-1
+	Зачет по дисциплине по выбору 2 (ДВ.2)		2					36																															ПК-2
+	Зачет с оценкой по педагогической практике			3				36																															ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-5