

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лельчицкий Игорь Давыдович
Должность: и.о. проректора по образовательной деятельности
Дата подписания: 19.08.2026 09:02:29
Уникальный программный ключ:
aa5b5ee17d97a2e4d94e98e995320af94f043ce2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

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

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры

1.4.4.

1.4.4. Физическая химия

Кафедра: Отдел аспирантуры

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2025

2026-2027

№ 951 от 20.10.2021

				Формы пром. атт.				з.е.				Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4								
Считать в площи	Индекс	Наименование		Экзам ены	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Компетенции
1. Научный компонент																																								
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите									178	178		6408	6408		6408		39				1620		50				1800		54				1944		56				2016	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку к защите диссертации						178	178	36	6408	6408		6408		39				1404		44				1584		48				1728		47				1692	УК-3; ПК-1	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты									27	27		972	972		972		6				216		6				216		6				216		9				324	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности, предусмотренных абзацем четвертым п. 5 Федеральных государственных требований						27	27	36	972	972		972		6				216		6				216		6				216		9				324	УК-3; ПК-1	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																								
+	1.3.1(Н)	Зачет по научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите			1234					36																													УК-3; ПК-1	
+	1.3.2(Н)	Зачет с оценкой по научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите				1234				36																													УК-3; ПК-1	
+	1.3.3(Н)	Зачет по подготовке публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности, предусмотренных абзацем четвертым п. 5 Федеральных государственных требований				1234				36																													УК-3; ПК-1	
3. Итоговая аттестация									6	6		216	216		216																				6				216	
+	3.1	Оценка диссертации на предмет соответствия установленным требованиям						6	6	36	216	216		216																				6				216	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-1; ПК-2	