

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 13.08.2024 12:03:54
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"

План одобрен ученым советом вуза
Протокол № 9 от 24.04.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

Смирнов С.Н.

2024 г.

1.5.4.

1.5.4. Биохимия

Кафедра: Отдел аспирантуры


Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные
требования

2024
2024-2025
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОдМП

 / Сердитова Н.Е./

Начальник УОП

 / Павлова Л.С./

Начальник отдела аспирантуры УОП

 / Веселов И.Н./

Считать в плане	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Компетенции							
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт	Насов 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	з.е.		Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль		
1.Образовательный компонент						19	19	684	684	316	368		9	40		120	164		10	6		150	204																	
1.1.Дисциплины (модули)						13	13	468	468	172	296		4	40		120	164		4	6		6	132																	
+	Иностраный 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		
+	Биохимия					4	4	36	144	144	12	132							4	6		6	132															УК-1; ОПК-1; ПК-2		
+	Факультативные дисциплины			11		4	4	4	144	144	16	128		4	8		8	128																				УК-1; ОПК-1		
+	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		
1.2.Практика						6	6		216	216	144	72							6			144	72																	
+	Научно-исследовательская практика					6	6	36	216	216	144	72							6			144	72														УК-3; УК-5; ОПК-1; ПК-1; ПК-2			
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																												УК-1; ОПК-1; ПК-2			
+	Зачет с оценкой по научно-исследовательской практике			2					36																												УК-3; УК-5; ОПК-1; ПК-1; ПК-2			
+	Зачет по дисциплине "Иностраный язык"		1						36																												УК-3; УК-4; УК-5			
+	Зачет по дисциплине "История и философия науки"		1						36																												УК-1; УК-2; УК-4; УК-5			