

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Твардовский А.В.
"___" _____ 20__ г.

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

5.3.3.

5.3.3. Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика

Кафедра: Психология и философия

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2022

2022-2023

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИИД

Начальник УМО

Начальник ОАиД

Зав. кафедрой

_____ / Артемьев А.А. /

_____ / Барчуков Д.А. /

_____ / Туманова О.И. /

_____ / Евстифеева Е.А. /

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I	=	=	=	=	Н	Н	Н	Н	Н									Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н												Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К		
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н								Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н										Э	К	К	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н								Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К		
IV	К	Г	Г	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=			

Сводные данные

	Дисциплины (модули)	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули)	4	4	8	1 2/6	2 4/6	4	4	2 4/6	6 4/6	18 4/6
П	Практика					6	6		6	6	12
Н	Научный компонент	8 4/6	22 4/6	31 2/6	14 4/6	18	32 4/6	12	18	30	94
Э	Промежуточная аттестация	5/6	1 2/6	2 1/6	1	1 2/6	2 2/6	1 3/6	1 5/6	3 2/6	7 5/6
Г	Итоговая аттестация								2	2	2
К	Каникулы	1 3/6	5	6 3/6	2	5	7	2	6	8	21 3/6
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		15	33	48	19	33	52	19 3/6	36 3/6	56	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра																			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование																		
1. Научный компонент																						141	141	5076	5076	80	80	4996						13	34	22	27	18	27		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																						131	131	4716	4716			4716						13	32	20	25	16	25		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность			12		45	45	1620	1620				13	32					37	Психология и философия																				
+	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность			34		45	45	1620	1620						20	25			37	Психология и философия																				
+	1.1.3(Н)	Научно-исследовательская деятельность			56		41	41	1476	1476								16	25	37	Психология и философия																				
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																						4	4	144	144	32	32	112								2		2			
+	1.2.1(Н)	Представление результатов интеллектуальной деятельности		3			2	2	72	72	16	16	56			2				37	Психология и философия																				
+	1.2.2(Н)	Представление результатов интеллектуальной деятельности		5			2	2	72	72	16	16	56					2		37	Психология и философия																				
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																						6	6	216	216	48	48	168							2		2		2		
+	1.3.1(Н)	Научно-исследовательский семинар по этапам выполнения научного исследования		2			2	2	72	72	16	16	56			2				37	Психология и философия																				
+	1.3.2(Н)	Научно-исследовательский семинар по этапам выполнения научного исследования		4			2	2	72	72	16	16	56				2			37	Психология и философия																				
+	1.3.3(Н)	Научно-исследовательский семинар по этапам выполнения научного исследования		6			2	2	72	72	16	16	56						2	37	Психология и философия																				
2. Образовательный компонент																						36	36	1296	1296	192	192	960	144					7	6		11	3	9		
2.1. Дисциплины (модули)																						18	18	648	648	192	192	312	144					7	6		2	3			
+	2.1.1	Иностранный язык	2	1			5	5	180	180	48	48	96	36		2	3				42	Иностранный язык																			
+	2.1.2	История и философия науки	2	1		2	5	5	180	180	48	48	96	36		2	3				37	Психология и философия																			
+	2.1.3	Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика	5	4			5	5	180	180	64	64	80	36				2	3		37	Психология и философия																			
+	2.1.4	Основы профессиональной коммуникации и этики научно-педагогического работника	1				3	3	108	108	32	32	40	36	3						35	Социология и социальные технологии																			
+	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины	5	2			5	5	180	180	64	64	80	36			2																								
+	2.1.5.1(Ф)	Технологии и методики преподавания в вузе		2			2	2	72	72	32	32	40				2				35	Социология и социальные технологии																			
+	2.1.5.2(Ф)	Дисциплина научной специальности, направленная на сдачу кандидатского экзамена	5				3	3	108	108	32	32	40	36					3																						
2.2. Практика																						18	18	648	648			648									9		9		
+	2.2.1(П)	Научно-педагогическая практика			4		9	9	324	324			324					9			37	Психология и философия																			
+	2.2.2(П)	Научно-исследовательская практика			6		9	9	324	324			324							9	37	Психология и философия																			
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																									
3. Итоговая аттестация																						3	3	108	108			72	36											3	
+	3.1	Итоговая аттестация	6				3	3	108	108			72	36						3	37	Психология и философия																			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3							Семестр 4							Итого за курс							Каф.	Семестр									
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контроль	Всего			Неделя								
ИТОГО (с факультативами)				792						22		17		1368						38		28		2160					60		45			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792						22				1368						38				2160					60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)													27										13.5										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																	
	Аудиторная нагрузка														12										6									
	Контактная работа														12										6									
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				720					720		20			900					900		25			1620					1620		45			
6	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	720					720		20	13 1/3	ЗаО	900					900		25	16 2/3	ЗаО(2)	1620				1620		45	30	37	34	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				72	16			16	56		2													72	16			16	56		2			
7	1.2.1(Н)	Представление результатов интеллектуальной деятельности	За	72	16			16	56		2	1 1/3											За	72	16			16	56		2	1 1/3	37	3
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ														72	16			16	56		2			72	16			16	56		2			
8	1.3.2(Н)	Научно-исследовательский семинар по этапам выполнения научного исследования											За	72	16			16	56		2	1 1/3	За	72	16			16	56		2	1 1/3	37	4
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)														72	32	16		16	40		2			72	32	16		16	40		2			
9	2.1.3	Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика											За	72	32	16		16	40		2		За	72	32	16		16	40		2		37	45
ПРАКТИКА														324				324		9				324				324		9				
10	2.2.1(П)	Научно-педагогическая практика											ЗаО	324				324		9	6		ЗаО	324				324		9	6	37	4	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За ЗаО				За(2) ЗаО(2)				За(3) ЗаО(3)																							
КАНИКУЛЫ							2								5								7											

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
					Не менее	Факт									
	Итого (с факультативами)					185	62	20	42	60	22	38	63	24	39
	Итого по ОП (без факультативов)					180	60	20	40	60	22	38	60	21	39
1	Научный компонент	0%	0%	0%		141	47	13	34	49	22	27	45	18	27
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		131	45	13	32	45	20	25	41	16	25
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		4				2	2		2	2	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%		6	2		2	2		2	2		2
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		36	13	7	6	11		11	12	3	9
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		18	13	7	6	2		2	3	3	
2.2	Практика	0%	0%	0%		18				9		9	9		9
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%											
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		3							3		3
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				34.8	-	54	54	-		27	-	36	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				23	-	43.2	54	-			-	48	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				13.8	-	16	24	-		12	-	16	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1					-			-			-		
		Блок 1.1					-			-			-		
		Блок 1.2					-			-			-		
		Блок 1.3					-			-			-		
		Блок 2					-			-			-		
		Блок 2.1				256	-	64	96	-		32	-	64	
		Блок 2.2					-			-			-		
		Блок 3					-			-			-		
		Итого по всем блокам				336	-	64	112	-	16	48	-	80	16
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эж)					3	1	2				2	1	1
		ЗАЧЕТ (За)					3	2	1	3	1	2	2	1	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1	3	1	2	3	1	2
		РЕФЕРАТ (Реф)					1		1						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					30.92%									