

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бабошина Эльмира Сергеевна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 30.09.2024 12:12:26
Уникальный программный ключ:
012e945c003faf31844b1916a290bb64b2

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры

2.5.6.

Научная специальность 2.5.6. Технология машиностроения

Кафедра: Оборудование и технологии машиностроительного производства
Институт: ИнМаш

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2025

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

			Формы пром. атт.			з.е.		Итого академ. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закреп												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Назов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СРП	СР	з.е.	Итого	Лек	Пр	СРП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	СРП	СР	Конт роль	Код	Компетенции								
1. Научный компонент						180	180		6480	6480	175					175	6305		42	1512			50	1462		48	1728			50	1678	48	1728			50	1678			42	1512	25	1487		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						160	160		5760	5760	175					175	5585		40	1440			50	1390		40	1440			50	1390		40	1440			50	1390			40	1440	25	1415	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность 1		1		20	20	36	720	720	25					25	695		20	720			25	695																				7	
+	1.1.2(Н)	Научная деятельность 2		2		20	20	36	720	720	25					25	695		20	720			25	695																				7	
+	1.1.3(Н)	Научная деятельность 3		3		20	20	36	720	720	25					25	695						25	695		20	720		25	695														7	
+	1.1.4(Н)	Научная деятельность 4		4		20	20	36	720	720	25					25	695						25	695		20	720		25	695														7	
+	1.1.5(Н)	Научная деятельность 5		5		20	20	36	720	720	25					25	695									20	720				20	720				25	695							7	
+	1.1.6(Н)	Научная деятельность 6		6		20	20	36	720	720	25					25	695																		25	695							7		
+	1.1.7(Н)	Научная деятельность 7		7		20	20	36	720	720	25					25	695																										7		
+	1.1.8(Н)	Научная деятельность 8		8		20	20	36	720	720						720																											7		
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						12	12		432	432						432			6	216										216	6	216				216									
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты 1		4		6	6	36	216	216						216				6	216																							7	
+	1.2.2(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты 2		6		6	6	36	216	216						216																												7	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	8		288	288						288		2	72					72		2	72				72	2	72				72		2	72		72			
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 1		1		1	1	36	36	36						36		1	36					36																				7	
+	1.3.2(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 2		2		1	1	36	36	36						36		1	36					36																				7	
+	1.3.3(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 3		3		1	1	36	36	36						36								1	36					36														7	
+	1.3.4(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 4		4		1	1	36	36	36						36								1	36					36														7	
+	1.3.5(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 5		5		1	1	36	36	36						36															1	36					36						7		
+	1.3.6(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 6		6		1	1	36	36	36						36																1	36					36					7		
+	1.3.7(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 7		7		1	1	36	36	36						36																											7		
+	1.3.8(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования 8		8		1	1	36	36	36						36																												7	
2. Образовательный компонент						51	51		1836	1836	217.6	124	4	86	3.6	1511.05	107.35	19	684	66	66		480.7	71.3	11	396	48	18		330	14	504	10	4	2	1.8	450.35	35.85	7	252	1.8	250	0.2		
2.1. Дисциплины (модули)						32	32		1152	1152	214	124	4	86		831.05	106.95	17	612	66	66		408.7	71.3	9	324	48	18		258	6	216	10	4	2		164.35	35.65							
+	2.1.1	История и философия науки	2			4	4	36	144	144	32	32					76.35	35.65	4	144	32			76.35	35.65																				22
+	2.1.2	Иностранный язык	2			5	5	36	180	180	32		32			112.35	35.65	5	180			32		112.35	35.65																				30
+	2.1.3	Общая педагогика		4		3	3	36	108	108	32	32				76								3	108	32			76																25
+	2.1.4	Практическая методология диссертационной работы		1		6	6	36	216	216	34	16	18			182		6	216	16	18		182																					9	
+	2.1.5	Методика постановки и проведения эксперимента		3		6	6	36	216	216	34	16	18			182								6	216	16	18		182															73	
+	2.1.6	Технология машиностроения	6			3	3	36	108	108	8	6	2			64.35	35.65														3	108	6	2			64.35	35.65						7	
+	2.1.7	Академическое письмо		2		2	2	36	72	72	34	18	16			38		2	72	18	16		38																				27		
+	2.1.8	Элективные дисциплины		5		3	3		108	108	8	4	2	2		100														3	108	4	2	2		100									
+	2.1.8.1	Прогрессивные технологические процессы в машиностроении		5		3	3	36	108	108	8	4	2	2		100															3	108	4	2	2		100							7	
-	2.1.8.2	Автоматизированные комплексы машиностроительных производств		5		3	3	36	108	108	8	4	2	2		100																												7	
+	2.1.9(Ф)	Факультативные дисциплины	33			4	4		144	144	72	36		36		72								4	144	36	36		72																
+	2.1.9.1(Ф)	Анализ надежности машиностроительных изделий		3		2	2	36	72	72	36	18	18			36								2	72	18	18		36															7	
+	2.1.9.2(Ф)	Разработка малолaborитных технологических комплексов		3		2	2	36	72	72	36	18	18			36								2	72	18	18		36															7	
2.2. Практика						12	12		432	432	3.6					3.6	428	0.4													6	216					1.8	214	0.2	6	216	1.8	214	0.2	
+	2.2.1(П)	Производственная практика (педагогическая практика)			5	6	6	36	216	216	1.8				1.8	214	0.2														6	216					1.8	214	0.2					7	
+	2.2.2(П)	Производственная практика (научно-исследовательская практика)			7	6	6	36	216	216	1.8				1.8	214	0.2																			6	216	1.8	214	0.2				7	
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						7	7		252	252						252		2	72					72		2	72			72	2	72				72		1	36			36			
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике 1		1		1	1	36	36	36						36		1	36					36																				7	
+	2.3.2	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике 2		2		1	1	36	36	36						36		1	36					36																				7	
+	2.3.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике 3		3		1	1	36	36	36						36								1	36				36															7	
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике 4		4		1	1	36	36	36						36								1	36				36															7	
+	2.3.5	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике 5		5		1	1	36	36	36						36													1	36							36						7		
+	2.3.6	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике 6		6		1	1	36	36	36						36													1	36							36						7		
+	2.3.7	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике 7		7		1	1	36	36	36																																			

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)					244	61	28	33	63	32	31	62	31	31	58	28	30
	Итого по ОП (без факультативов)					240	61	28	33	59	28	31	62	31	31	58	28	30
1	Научный компонент	0%	0%	0%		180	42	21	21	48	21	27	48	21	27	42	21	21
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		160	40	20	20	40	20	20	40	20	20	40	20	20
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		12				6		6	6		6			
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%		8	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		51	19	7	12	11	7	4	14	10	4	7	7	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		32	17	6	11	9	6	3	6	3	3			
2.2	Практика	0%	0%	0%		12							6	6		6	6	
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%		7	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		9										9		9
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.2	-	50.9	56.4	-	58.1	55.4	-	56.3	52.7	-	50.4	52.8
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				14.1	-		47.6	-			-	0.3	42.8	-	0.3	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				3.1	-	3	6.3	-	6.7	2.9	-	1.8	1.7	-	1.4	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1					-			-			-			-		
		Блок 1.1				175	-	25	25	-	25	25	-	25	25	-	25	
		Блок 1.2					-			-			-			-		
		Блок 1.3					-			-			-			-		
		Блок 2					-			-			-			-		
		Блок 2.1				286	-	34	98	-	106	32	-	8	8	-		
		Блок 2.2				3.6	-			-			-	1.8		-	1.8	
		Блок 2.3					-			-			-			-		
		Блок 3				25	-			-			-			-		25
		Итого по всем блокам				489.6	-	59	123	-	131	57	-	34.8	33	-	26.8	25
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4		4				2		2			
		ЗАЧЕТ (За)					8	4	4	9	4	5	8	4	4	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											1	1		1	1	
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					18.48%												