

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор



А.Л.Шестаков



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспиранта

Направление подготовки: 15.06.01 Машиностроение

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной работе



А.В.Коржов

Факультет:

Аспирантура

Выпускающая кафедра:

Квалификация: Исследователь.

Преподаватель-исследователь

Срок обучения: 4 года, 0 мес.

Форма обучения: очная

на базе высшего профессионального образования

Прием 2020/21 уч.года

## 1.ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теор.обучение	Промежуточная аттестация	Практики и НИР	Итог.гос.аттестация	Каникулы	ВСЕГО																													
	IX					X					XI					XII					I					II					III					IV					V					VI									VII					VIII																							
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	29	5	12	19	26	26	2	9	16	23	30	8	15	22	29	31	6	13	20	27	4	11	18	25	31	1	8	15	22	29							6	13	20	27	2	9	16	23	30																				
I	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	38	4	28		10	52
II	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	38	4	34		10	52
III	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	2	2	7	7	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	40	2	38		10	52												
IV	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	2	2	7	7	7	7	34	2	34	6	10	52												
																																																					150	12	134	6	40	208																									

ОБОЗНАЧЕНИЯ:  Образовательная подготовка

1 Научные исследования (рассред.)

2 Промежуточная аттестация

6 Гос.итоговая аттестация

7 Каникулы

8 Практика(рассред.)

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС  
утвержденным приказом Минобрнауки 30.07.2014  
№ государственной регистрации 881







Индекс	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам					ФГОС, ЗЕ	Всего ЗЕ	Объем работы студентов, час								Распределение по курсам и семестрам													
			экз	зач	К.П.	К.Р.	РГР			Всего	Из них				I курс		II курс		III курс		IV курс										
											Всего ауд.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Всего СРС	1	2	3	4	5	6	7	8								
																18	3Е	20	3Е	18	3Е	20	3Е	19	3Е	21	3Е	18	3Е	16	3Е
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

Всего ЗЕ	240	240	8640	414	266	148		8226	8	30	6	30	4	30	2	30	2	30		30								27		33
Число курсовых проектов																														
Число курсовых работ																														
Число РГР																														
Число экзаменов			10						2		2		2		1		1												2	
Число зачетов			12						2		2		1		1		2		2							1		1		

**БЛОК 2.3 Практика и научные исследования**

нед. ЗЕ **БЛОК 4 Государственная итоговая аттестация**

сем. нед. ЗЕ

Научно-исследовательская деятельность	14	21	Государственный экзамен	8	2	3
Научно-исследовательская деятельность	14	21	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8	4	6
Научно-исследовательская деятельность	16	24				
Научно-исследовательская деятельность	18	27				
Производственная (педагогическая) практика	2	3				
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	16	24				
Производственная (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) практика	2	3				
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	18	27				
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	18	27				
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	16	24				
<b>Итого</b>	<b>134</b>	<b>201</b>	<b>Итого</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	

Зав. отделом аспирантуры

Н.А.Шабурова

Исполнитель