

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет
"СТАНКИН"
Институт машиностроения и инжиниринга

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Учебно-методическим советом
вуза
Протокол № 01/17 от 11.05.2017

15.06.01

Программа аспирантуры (направление подготовки) "Машиностроение"

Направленность (профиль) программы аспирантуры "Технология и оборудование механический и физико-технической обработки"

Кафедра: высокотехнологичных технологий обработки

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская деятельность в области новых видов механической и физико-технической обработки материалов
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки 2017
Образовательный стандарт 881
30.07.2014

УТВЕРЖДАЮ

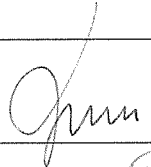
Ректор

Григорьев С.Н.



СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Харин А.А./

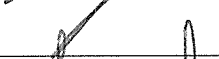
Начальник УМУ

 / Бильчук М.В./

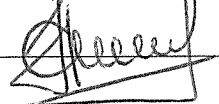
Директор ИМИ

 / Кутин А.А./

Зав. кафедрой

 / Григорьев С.Н./

Директор ЕД

 / Нежметдинов Р.А./

ПЛАН Учебный план аспирантов '15.06.01(0)_Технология и оборуд-е механ и Ф-Т обработки_2017-2018.plax', код направления 15.06.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам								Закрепленная кафедра					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Факт		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4							
									из них						Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ		
									тр 1	тр 2	тр 3	тр 4															тр 5	тр 6
4	Итого	4		10	2	8640	8640	4040	272		204	4168	216	240	30	30	30	30	30	30	30	30						
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4		10	2	8640	8640	4040	272		204	4168	216	240	30	30	30	30	30	30	30	30						
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=47.6%						41%	62%	0%	38%	43%	17%															
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»				3		4	2	1080	1080	440	272		168	460	180	30	5	9	5	5	3	3				
11	Б1.Б	Базовая часть				2			2	324	324	112	32		80	140	72	9		9								
12	Б1.Б.1	Дисциплины(модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов				2			2	324	324	112	32		80	140	72	9		9								
15	Б1.Б.1.1	История и философия науки				2			2	144	144	48	32		16	60	36	4		4						27	философии	
18	Б1.Б.1.2	Иностранный язык				2			2	180	180	64			64	80	36	5		5						6	иностранных языков	
24	Б1.В	Вариативная часть				1			4	756	756	328	240		88	320	108	21	5		5	5	3	3				
26	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины				1			2	396	396	168	112		56	156	72	11	5				3	3				
27	Б1.В.ОД.1	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена							1	180	180	64	48		16	98	18	5	5									
30	Б1.В.ОД.1.1	Психология и педагогика высшей школы							1	180	180	64	48		16	98	18	5	5							27	философии	
34	Б1.В.ОД.2	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), направленные на подготовку к преподавательской деятельности				1			1	216	216	104	64		40	58	54	6				3	3					
37	Б1.В.ОД.2.1	Технология и оборудование механический и физико-технической обработки				6			5	216	216	104	64		40	58	54	6				3	3			2	высокоэффективных технологий обработки	
43	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору							2	360	360	160	128		32	164	36	10			5	5						
45	Б1.В.ДВ.1																											
46	1	Технологическое обеспечение качества							3	180	180	80	64		16	82	18	5			5						22	технологии машиностроения
49	2	Автоматизированные системы технологической подготовки производства							3	180	180	80	64		16	82	18	5			5						22	технологии машиностроения
52	Б1.В.ДВ.2																											
53	1	Методы эффективной организации конкурентоспособного машиностроительного производства в условиях инновационных технологий							4	180	180	80	64		16	82	18	5			5						29	экономики и управления предприятием
56	2	Управление инновационными процессами на предприятии							4	180	180	80	64		16	82	18	5			5						29	экономики и управления предприятием
62		Итого по Блокам 2 и 3							6	7236	7236	3564			3672			201	25	21	25	25	27	27	30	21		
64	Индекс	Наименование								Всего часов				ЗЕТ														
65						По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.					СР	ЗЕТ	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ			
66	Б2	Блок 2 «Практики»							6	2016	2016	1656			360			56		11	10	10	15	10				
67	Б2.1	Научно-производственная (стационарная)		Вар	<input checked="" type="checkbox"/>				56	720	720	576			144			20				10	10					
68	Б2.2	Педагогическая (стационарная)		Вар	<input checked="" type="checkbox"/>				2-5	1296	1296	1080			216			36		11	10	10	5					

