

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Утверждаю

Ректор

Григорьев С.Н.

2014 г.

1/А-2-0/2014

15.06.01

Программа аспирантуры (направление подготовки) "Машиностроение"

Направленность (профиль) программы аспирантуры "Организация производства (в машиностроении)"

Кафедра: Экономика и управление предприятием

Отдел: Управление подготовки научных кадров

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области информационного пространства планирования и управления предприятием, программ инновационной деятельности в условиях современного машиностроения;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2014

Образовательный стандарт

881

30.07.2014

Согласовано

Проректор по УР

Начальник УУ

Начальник УПНК

Зав. кафедрой

/ Подуров Ю.В./

/ Зиневич Н.Н./

/ Стебулянин М.М./

/ Корниенко А.А./

ПЛАН Учебный план аспирантов '15.06.01(0)-Организ_произв-2014-2015.plax', код направления 15.06.01, год начала подготовки 2014

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ Факт	Распределение по курсам и семестрам								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра	Компетенции					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4													
									из них			СРС						Контроль	тр 1 [2]	тр 2 [2]	тр 3 [2]					тр 4 [2]	тр 5 [2]	тр 6 [2]	тр 7 [2]	тр 8 [1]
									Лек	Лаб	Пр																			
4	Итого	2	10	2	2	8640	8640	4076	272		204	4420	144	240	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-					
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	2	10	2	2	8640	8640	4076	272		204	4420	144	240	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	-					
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=47.6%							41%	62%	0%	38%	49%	10%																	
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	1	4	2	2	1080	1080	440	272		168	532	108	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 История и философия науки			2	2	144	144	48	32		16	60	36	4		4									36	27	ОПК-1, 3, 6, 8; УК-1, 2, 3, 5			
15	Б1.Б.2 Иностранный язык			2	2	180	180	64			64	80	36	5		5									36	6	ОПК-7; УК-4			
20	Б1.В Вариативная часть	1	4			756	756	328	240		88	392	36	21	5		5	5	3	3					-					
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	2			396	396	168	112		56	192	36	11	5				3	3					-					
23	Б1.В.ОД.1 Психология и педагогика высшей школы			1		180	180	64	48		16	116		5	5										36	27	ОПК-6, 8; УК-3, 5, 6			
26	Б1.В.ОД.2 Организация производства (в машиностроении)	6	5			216	216	104	64		40	76	36	6					3	3					36	29	ОПК-1, 4; ПК-11, 12; УК-1, 6			
31	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		2			360	360	160	128		32	200		10			5	5							-					
33	Б1.В.ДВ.1																													
34	1 Технологическое обеспечение качества			3		180	180	80	64		16	100		5		5									36	22	ОПК-5, 6; ПК-7, 8, 9; УК-1, 3			
37	2 Автоматизированные системы технологической подготовки производства			3		180	180	80	64		16	100		5		5									36	22	ОПК-2, 5, 6; ПК-1, 5, 11; УК-1, 3			
40	Б1.В.ДВ.2																													
41	1 Методы эффективной организации конкурентоспособного машиностроительного производства в условиях инновационных технологий			4		180	180	80	64		16	100		5		5									36	29	ОПК-4, 5; ПК-8, 11; УК-1			
44	2 Управление инновационными процессами на предприятии			4		180	180	80	64		16	100		5		5									36	29	ОПК-4; ПК-11; УК-1			
50	Итого по Блокам 2 и 3		6			7236	7236	3564				3672		201	25	21	25	25	27	27	30	21			-					
52	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.				Всего часов					ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции						
53	Б2 Блок 2 «Практика»					2016	2016	1656			360		56		11	10	10	15	10											
54	Б2.1 Научно-производственная	Вар				720	720	576			144		20					10	10						36	1.50	ПК-11, 12			
55	Б2.2 Педагогическая	Вар				1296	1296	1080			216		36		11	10	10	5							36	1.50	ОПК-3, 8; УК-5, 6			
59	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.				Всего часов					ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции						
60	Б3 Блок 3 «Научно-исследовательская работа»					5220	5220	1908			3312		145	25	10	15	15	12	17	30	21									
61	Б3.1 Научно-исследовательская работа	Вар				5220	5220	1908			3312		145	25	10	15	15	12	17	30	21				36	1.50	ОПК-5; УК-1, 2, 3			
65	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Экз	Зач	Зач. с О.						Всего часов					ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции	
66	Б4 Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»					324	324	72			36	216	36	9							9				-					
69	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Экз	За	ЗаО	Реф					Всего часов					ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции	
70	Б4.Г Подготовка и сдача государственного экзамена				1						108	108	36												3	-				
71	Б4.Г Подготовка и сдача государственного экзамена				1						108	108	36												3	-				

ПЛАН Учебный план аспирантов '15.06.01(0)-Организ_произв-2014-2015.plax', код направления 15.06.01, год начала подготовки 2014

	Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов						ЗЕТ Факт	Распределение по курсам и семестрам								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра	Компетенции							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4												
									Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них				СРС	Контроль	тр 1 [2]	тр 2 [2]	тр 3 [2]	тр 4 [2]	тр 5 [2]	тр 6 [2]					тр 7 [2]	тр 8 [1]					
										Лек	Лаб	Пр				ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ					ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ				
72	Б4.Г.1	Государственный экзамен	8				108	108	36													3					36			29		
75																																
77																																
78	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.																												
79	Б4.Д	Подготовка и защита ВКР					216	216	36														6									
80	Б4.Д.1	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	Баз	<input checked="" type="checkbox"/>		8																	6							36	1.50	

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов '15.06.01(0)-Организ_произв-2014-2015.plax', код направления 15.06.01, год начала подготовки 2014

Код	Наименование кафедры
1	Автоматизированные системы обработки информации и управление
2	Высокоэффективные технологии обработки
3	Измерительные информационные системы
4	Инженерная графика
5	Инженерная экология и безопасность жизнедеятельности
6	Иностранный язык
7	Инструментальная техника и технология формообразования
8	Информационные системы
9	Информационные технологии и вычислительные системы
10	Композиционные материалы
11	Компьютерные системы управления
12	Мировая экономика
13	Прикладная математика
14	Производственный менеджмент
15	Робототехника и мехатроника
16	Сенсорные и управляющие системы
17	Системы пластического деформирования
18	Социология, психология и педагогика
19	Станки
20	Теоретическая механика и сопротивление материалов
21	Технологический инжиниринг
22	Технология машиностроения
23	Технологическое проектирование
24	Управление и информатика в технических системах
25	Физика
26	Физическое воспитание и спорт
27	Философия
28	Финансовый менеджмент
29	Экономика и управление предприятием
30	Электротехника, электроника и автоматика
31	Проектирование производственных систем и логистика