

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им.Г.И.Носова"
Институт естествознания и стандартизации



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Чукин М.В.

"28" 03 20 18 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

27.06.01

27.06.01 УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ
Направленность Стандартизация и управление качеством продукции

Кафедра: Технологии, сертификации и сервиса автомобилей

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 892 от 30.07.2014

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская деятельность в области теории автоматического управления, разработки новых методов их исследования и проектирования
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Назарова О.Л./

Начальник УМУ

/ Бычик С. А./

Директор института

/ Мезин И.Ю./

Заведующий кафедрой

/ Мезин И.Ю./

Внешний рецензент

/ Калмыков Ю.В./
Технический директор
АО «ИПО.ТехСтар»



-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1				Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Блок 1.Дисциплины (модули)																												
Базовая часть																												
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2		1	4	4	144	144	41	41	67	36	2	2											65	Философии	
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	4			2	2	72	72	23	23	13	36					2								19	Иностранных языков по техническим направлениям	
+	Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области управления в технических системах			2	3	3	108	108	46	46	62			3											61	Технологии, сертификации и сервиса автомобилей	
						9	9	324	324	110	110	142	72	2	5			2										
Вариативная часть																												
+	Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы			2	3	3	108	108	23	23	85			3											35	Педагогического образования и документооборота	
+	Б1.В.02	Защита интеллектуальной собственности			1	2	2	72	72	36	36	36		2												38	Права и культурологии	
+	Б1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях			1	4	4	144	144	36	36	108		4												11	Вычислительной техники и программирования	
+	Б1.В.04	Профессионально-ориентированный перевод			23	3	3	108	108	41	41	67			2	1										19	Иностранных языков по техническим направлениям	
+	Б1.В.05	Спецдисциплина	5			3	3	108	108	26	26	46	36					3								61	Технологии, сертификации и сервиса автомобилей	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			3	2	2	72	72	36	36	36					2											
+	Б1.В.ДВ.01.01	Квалиметрические методы оценки объектов управления качеством			3	2	2	72	72	36	36	36					2									61	Технологии, сертификации и сервиса ав	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы оптимизации прикладных задач в квалиметрии и управлении качеством			3	2	2	72	72	36	36	36					2									61	Технологии, сертификации и сервиса ав	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			4	4	4	144	144	69	69	75							4									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Математическое моделирование в управлении качеством продукции			4	4	4	144	144	69	69	75							4							61	Технологии, сертификации и сервиса ав	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Организационные и методические основы стандартизации и управления качеством			4	4	4	144	144	69	69	75							4							61	Технологии, сертификации и сервиса ав	
						21	21	756	756	267	267	453	36	6	5	3	4	3										
						30	30	1080	1080	377	377	595	108	8	10	3	6	3										
Блок 2.Практики																												
Вариативная часть																												
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика			5	9	9	324	324				324												9		61	Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6	6	6	216	216				216												6		61	Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
						15	15	540	540				540					9	6									
						15	15	540	540				540					9	6									
Блок 3.Научные исследования																												
Вариативная часть																												
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР			12345678	186	186	6696	6696				6696			18	24	24	27	15	27	27	24		61	Технологии, сертификации и сервиса автомобилей		
						186	186	6696	6696				6696			18	24	24	27	15	27	27	24					
						186	186	6696	6696				6696			18	24	24	27	15	27	27	24					
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																												
Базовая часть																												
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	108	108	8	8	100													3	11	Вычислительной техники и программирования	
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР				6	6	216	216				216												6	61	Технологии, сертификации и сервиса автомобилей	
						9	9	324	324	8	8	316													9			
						9	9	324	324	8	8	316													9			
ФТД.Факультативы																												

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	ФТД.В.01	Медиакультура		8		2	2	72	72	18	18	54										2	38	Права и культурологии
+	ФТД.В.02	Качество в истории цивилизации		5		2	2	72	72	13	13	59					2					61	Технологии, сертификации и сервиса автомобилей	
						4	4	144	144	31	31	113					2					2		
						4	4	144	144	31	31	113					2					2		