

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им.Г.И.Носова"
Институт горного дела и транспорта

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор Чукин М.В.
"28" 08 20 18 г.

23.06.01

23.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА

Направленность Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте

Кафедра: Логистика и управление транспортными системами

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 889 от 30.07.2014

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская деятельность в вузах, на отраслевых предприятиях, в институтах РАН, в сфере техники и технологий наземного транспорта
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Гавришев С.Е. / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

Бычик С.А. / Бычик С.А./

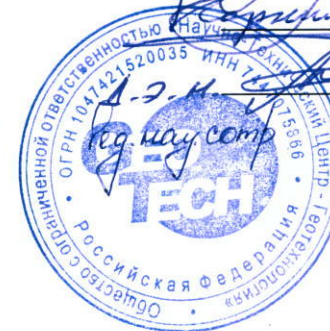
Директор института

Гавришев С.Е. / Гавришев С.Е./

Заведующий кафедрой

Корнилов С.Н. / Корнилов С.Н./

Внешний рецензент



Качанов / Качанов /

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1				Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	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	Современные проблемы и методология транспортной науки			2	3	3	108	108	46	46	62			3							44	Логистика и управление транспортными системами		
						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			44	Логистика и управление транспортными системами		
+	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	Транспортная логистика			3	2	2	72	72	36	36	36					2					44	Логистика и управление транспортными системами		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Мультимодальные перевозки			3	2	2	72	72	36	36	36					2					44	Логистика и управление транспортными системами		
+	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 транспортных систем и процессов			4	4	4	144	144	69	69	75								4		44	Логистика и управление транспортными системами		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Имитационное моделирование транспортных систем и процессов			4	4	4	144	144	69	69	75								4		44	Логистика и управление транспортными системами		
						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		44	Логистика и управление транспортными системами		
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6	6	6	216	216			216								6		44	Логистика и управление транспортными системами		
						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	44	Логистика и управление транспортными системами		
						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	44	Логистика и управление транспортными системами	
						9	9	324	324	8	8	316										9			
						9	9	324	324	8	8	316										9			
ФТД.Факультативы																									
+	ФТД.В.01	Индустрия 4.0 для транспортных систем			8	2	2	72	72	18	18	54										2	44	Логистика и управление транспортными системами	

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																							
+	ФТД.В.02	Зеленая логистика		5		2	2	72	72	13	13	59								2				44	Логистика и управление транспортными системами
						4	4	144	144	31	31	113								2				2	
						4	4	144	144	31	31	113								2				2	