

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ
Управление аспирантуры, докторантуры и подготовки научных кадров

УТВЕРЖДАЮ

Председатель
ученого совета,
ректор,
профессор

Давыдов Ю.А.

"27" 06 20 16г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Учёным советом вуза
Протокол № 7 от 24.06.2016

15.06.01

Направление 15.06.01 Машиностроение

Направленность Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины

Кафедра: (к107) ТТК

Отдел:

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 881

30.07.2014

Виды деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области проектирования и функционирования машин, приводов, информационно-измерительного оборудования и технологической оснастки, мехатроники и робототехнических систем, автоматических и автоматизированных систем управления производственными и технологическими процессами конструкторской и технологической подготовки производства, инструментальной техники, новых видов механической и физико-технической обработки материалов, информационного пространства планирования и управления предприятием, программ инновационной деятельности в условиях современного машиностроения;
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

 / Кудрявцев С.А./

Начальник учебно-методического управления

 / Гафиатулина Е.С./

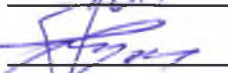
Директор института

 / Стецюк А.Е./

Зав. кафедрой

 / Гамоля Ю.А./

Начальник УАДИПНК

 / Казора Н.Ф./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
Нед	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I	=	=	=	=																																																			
II																																																							
III																																																							
IV																																																							
V																																																							
VI	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	3	12 1/3	15 1/3	9	6 2/3	15 2/3	4 1/3	4 2/3	9	4 1/3	4 2/3	9	6 1/3	6	12 1/3	61 1/3
П	Практика													2	2	4	4
Н	Научные исследования	10	13 1/3	23 1/3	8	16 2/3	24 2/3	12 2/3	19 1/3	32	12 2/3	19 1/3	32	8	10	18	130
Э	Экзамены		1 1/3	1 1/3		2/3	2/3							2/3		2/3	2 2/3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													2		2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)													4		4	4
К	Каникулы	2	6	8	2	9	11	2	9	11	2	9	11	2	13	15	56
Итого		15	33	48	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	37	56	260
	Аспирантов																
	Сдающих канд экз																
	Соискателей с руков																
	Изучающих ФД																
	Групп																

1	ОПК-1	способностью научно обоснованно оценивать новые решения в области построения и моделирования машин, приводов, оборудования, технологических систем и специализированного машиностроительного оборудования, а также средств технологического оснащения производства
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
	Б3.1 Б4.Д.1	Научно-исследовательская деятельность Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	способностью формулировать и решать нетиповые задачи математического, физического, конструкторского, технологического, электротехнического характера при проектировании, изготовлении и эксплуатации новой техники
	Б3.1 Б4.Д.1	Научно-исследовательская деятельность Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
3	ОПК-3	способностью формировать и аргументировано представлять научные гипотезы
	Б3.1 Б4.Д.1	Научно-исследовательская деятельность Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ОПК-4	способностью проявлять инициативу в области научных исследований, в том числе в ситуациях технического и экономического риска, с осознанием меры ответственности за принимаемые решения
	Б3.1 Б4.Д.1	Научно-исследовательская деятельность Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
5	ОПК-5	способностью планировать и проводить экспериментальные исследования с последующим адекватным оцениванием получаемых результатов
	Б1.В.ОД.2 Б3.1	Психология и педагогика высшей школы Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
6	ОПК-6	способностью профессионально излагать результаты своих исследований и представлять их в виде научных публикаций, информационно-аналитических материалов и презентаций
	Б1.В.ДВ.1.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ДВ.2.2 Б3.1	MS Power Point, разработка мультимедийных учебных пособий Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	ОПК-7	способностью создавать и редактировать тексты научно-технического содержания, владеть иностранным языком при работе с научной литературой
	Б3.1 Б4.Д.1	Научно-исследовательская деятельность Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	ОПК-8	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ДВ.5.1	Культура речи молодого ученого
	Б1.В.ДВ.5.2	Риторика
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению и профилю
	Б2.1 Б3.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	ПК-1	способностью проводить теоретические и экспериментальные научные исследования по поиску и проверке новых идей совершенствования наземных транспортно-технологических средств, их технологического оборудования
	Б1.В.ОД.1	Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины
	Б1.В.ДВ.3.1 Б1.В.ДВ.3.2	Проведение и обработка результатов научного эксперимента. Математические методы статистики Теория вероятности и математическая статистика

	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению и профилю
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	ПК-2	способностью проводить диагностику и испытания наземных транспортно-технологических средств и их технологического оборудования
	Б1.В.ОД.1	Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению и профилю
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
11	ПК-3	способностью разрабатывать меры по повышению эффективности использования оборудования
	Б1.В.ОД.1	Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению и профилю
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
12	ПК-4	способностью понимать и применять современные научные методы в исследовательской и прикладной деятельности, а также осуществлять качественный и количественный анализ результатов деятельности
	Б1.В.ДВ.1.1	Основы библиографии
	Б1.В.ДВ.1.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ДВ.2.1	Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности
	Б1.В.ДВ.2.2	MS Power Point, разработка мультимедийных учебных пособий
	Б1.В.ДВ.4.1	Представление результатов научной деятельности
	Б1.В.ДВ.4.2	Методология научного творчества
	Б1.В.ДВ.5.1	Культура речи молодого ученого
	Б1.В.ДВ.5.2	Риторика
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению и профилю
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ДВ.3.1	Проведение и обработка результатов научного эксперимента. Математические методы статистики
	Б1.В.ДВ.3.2	Теория вероятности и математическая статистика
	Б1.В.ДВ.4.1	Представление результатов научной деятельности
	Б1.В.ДВ.4.2	Методология научного творчества
	Б1.В.ДВ.5.2	Риторика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
14	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ДВ.4.2	Методология научного творчества

	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
15	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ДВ.2.1	Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности
	Б1.В.ДВ.4.2	Методология научного творчества
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
16	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.В.ДВ.1.1	Основы библиографии
	Б1.В.ДВ.4.2	Методология научного творчества
	Б1.В.ДВ.5.1	Культура речи молодого ученого
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
17	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
18	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ДВ.1.1	Основы библиографии
	Б1.В.ДВ.4.1	Представление результатов научной деятельности
	ФТД.1	Физическая культура
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
*		

