

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Приложение 1

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Уральский государственный университет путей сообщения"  
(ФГБОУ ВО УрГУПС)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Галкин А.Г.

"29" августа 2016 г.

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Кафедра: Строительные конструкции и строительное производство

Отдел: Докторантуры и аспирантуры

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 2г 3м

Виды деятельности

- научно-исследовательская и педагогическая
- инновационная, изыскательская и проектно-расчетная

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 1419

30.10.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и связям с  
производством

/ Малыгин Е.А./

Начальник отдела докторантуры и  
аспирантуры

/ Сирина Н.Ф./

Главный специалист - руководитель  
ЦРОП

/ Архипова Ю.Ю./

Руководитель ОП ВО, зав. кафедрой

/ Горелов Н.Г./



1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	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	=	=	=	=	=	=	=	Э	Э										Э	Э	Э	К	К													Э				У	У	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К			
II						Э	Э	Э											Э	Э	Э	К	К															П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К			
III	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Г	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	26	19 3/6		45 3/6
Э	Промежуточная аттестация	6	3		9
У	Учебная практика	2			2
П	Производственная практика	2	8	12	22
	Производственная практика (рассред.)		12		12
Д	Подготовка магистерской диссертации			3	3
Г	Гос. экзамены и/или защита диссертации			1	1
К	Каникулы	9	9 3/6	4	22 3/6
Итого		45	52	20	117
Студентов					
Групп					



Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов				ЗЕТ	Распределение по курсам																		
							в том числе					Курс 1						Курс 2						Курс 3						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль		ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	
	Итого	8	5	8		1	4320	244	2440	124	120	46	16	102	1 262	86	48	36	18	26	530	38	48						24	
	Итого по ООП (без факультативов)	8	5	8		1	4320	244	2440	124	120	46	16	102	1 262	86	48	36	18	26	530	38	48						24	
B1	Дисциплины (модули)	8	5	8		1	2160	244	1792	124	60	46	16	102	1 262	86	42	36	18	26	530	38	18							
B1.B	Базовая часть	3	1	2		1	756	84	633	39	21	20	10	44	508	30	17	4		6	125	9	4							
B1.B.1	Управление рисками			1			108	12	92	4	3	4		8	92	4	3													
B1.B.2	Иностранный язык в профессиональной сфере (в строительстве)	1					180	20	151	9	5			20	151	9	5													
B1.B.3	Методика преподавания дисциплин по программам высшего образования	2					144	10	125	9	4							4		6	125	9	4							
B1.B.4	Математическое моделирование в профессиональной деятельности (в строительстве)			1		1	144	22	118	4	4	6	10	6	118	4	4													
B1.B.5	Методология научных исследований	1	1				180	20	147	13	5	10		10	147	13	5													
B1.B	Вариативная часть	5	4	6			1404	160	1159	85	39	26	6	58	754	56	25	32	18	20	405	29	14							
B1.B.ОД	Обязательные дисциплины	2	3	5			900	98	752	50	25	16		42	520	34	17	16	12	12	232	16	8							
B1.B.ОД.1	Обработка результатов эксперимента			1			108	12	92	4	3	6		6	92	4	3													
B1.B.ОД.2	Иностранный язык для профессионального общения		1				72	10	58	4	2			10	58	4	2													
B1.B.ОД.3	Основы экологического "зеленого" строительства		1				72	8	60	4	2			8	60	4	2													
B1.B.ОД.4	Надежность сооружений транспорта	1					108	12	87	9	3	6		6	87	9	3													
B1.B.ОД.5	Моделирование грунтовых оснований			2			72	10	58	4	2							4	6		58	4	2							
B1.B.ОД.6	Вычислительные системы и сети ЭВМ			2			72	10	58	4	2							4	6		58	4	2							
B1.B.ОД.7	Эксплуатация и техническое обслуживание, экспертиза технического состояния сооружений железнодорожного транспорта			2			72	10	58	4	2							4		6	58	4	2							
B1.B.ОД.8	Методологический семинар		1				72	8	60	4	2			8	60	4	2													
B1.B.ОД.9	Особенности маркетинга на предприятиях строительного и путевого комплекса	1					180	8	163	9	5	4		4	163	9	5													
B1.B.ОД.10	Управление персоналом в строительстве			2			72	10	58	4	2							4		6	58	4	2							
B1.B.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1	1			504	62	407	35	14	10	6	16	234	22	8	16	6	8	173	13	6							
B1.B.ДВ.1																														
1	Компьютерные технологии в мониторинге сооружений и в их эксплуатации	1					108	12	87	9	3		6	6	87	9	3													
2	Компьютерные технологии в мониторинге движущихся объектов	1					108	12	87	9	3		6	6	87	9	3													
B1.B.ДВ.2																														



[illegible]

Б1.В.ДВ.3

[illegible]

Б1.В.ДВ.4

[illegible]

Б1.В.ДВ.5

[illegible]

Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ
							По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Итого			СР	Ауд	Итого				СР	Ауд	Итого				СР	Ауд		
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)						1944		648		54	4		216		6	20		1 080	648		30	12		648			18	

[illegible][illegible]

Б2.П	Производственная практика	1836	648	51	2	108	3	20	1 080	648	30	12	648	18
------	---------------------------	------	-----	----	---	-----	---	----	-------	-----	----	----	-----	----

[illegible][illegible]

62.П.3	Производственная практика	Вар	3	216	6	4	216	6
--------	---------------------------	-----	---	-----	---	---	-----	---

Б2.П.4	Преддипломная практика	Вар	23	540	15	2	108	3	8	432	12
--------	------------------------	-----	----	-----	----	---	-----	---	---	-----	----

Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ
							По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд	
БЗ	Государственная итоговая аттестация						216				6											4				6

[illegible]



