

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет архитектуры и строительства"

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 30.04.2015

08.06.01

Направление подготовки кадров высшей квалификации 08.06.01 Техника и технологии строительства

Направленность "Строительная механика"

Кафедра: Механика

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры - преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

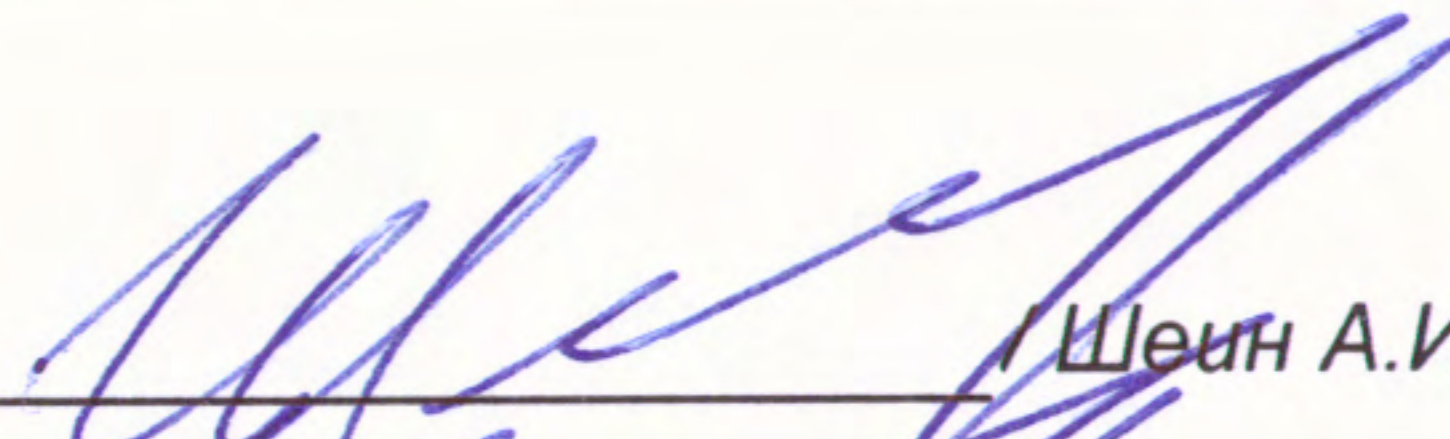
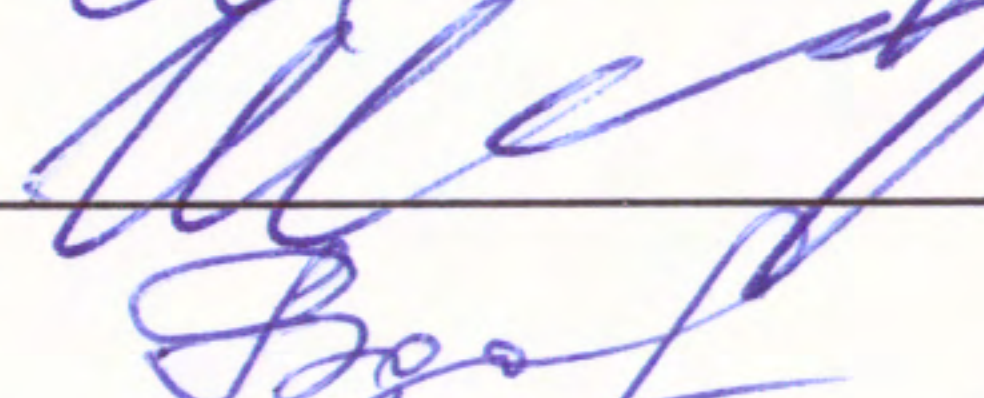
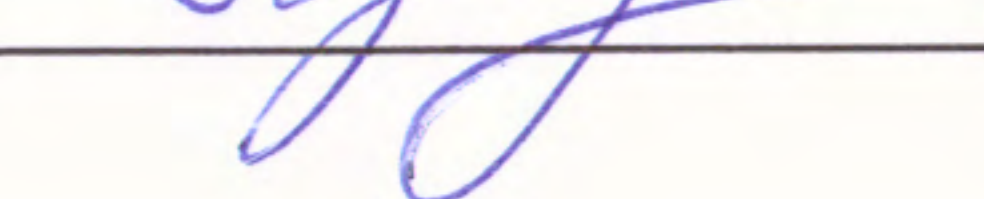
Год начала подготовки 2015
Образовательный стандарт 873
30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

Рук. программы

Начальник ОАиД

 / Шеин А.И./
 / Шеин А.И./
 / Вдовина О.А./



УТВЕРЖДАЮ

Скачков Ю.П.

20 15 г.

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1											
															Сем. 1						Сем. 2					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																										
Базовая часть																										
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			4	4	36	144	144	54	54	36	10	4	18		36	54	36						
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	1			5	5	36	180	180	72	72	36	14	5			72	72	36						
						9	9		324	324	126	126	72	24	9	18		108	126	72						
Вариативная часть																										
+	Б1.В.01	Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности преподавателя-исследователя		1		3	3	36	108	108	36	72		8	3	18		18	72							
+	Б1.В.02	Методология научных исследований в области строительной механики		1		5	5	36	180	180	72	108		10	5	36		36	108							
+	Б1.В.03	Численные методы решения задач строительной механики		1		5	5	36	180	180	72	108		10	5	36		36	108							
+	Б1.В.04	Строительная механика	1			5	5	36	180	180	36	108	36	10	5		12	24	108	36						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		3	3		108	108	18	90		4	3	6		12	90							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Вероятностные методы расчета строительных конструкций		1		3	3	36	108	108	18	90		4	3	6		12	90							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Динамика и устойчивость сооружений		1		3	3	36	108	108	18	90		4	3	6		12	90							
						21	21		756	756	234	486	36	42	21	96	12	126	486	36						
						30	30		1080	1080	360	612	108	66	30	114	12	234	612	108						
Блок 2.Блок 2 «Практики»																										
Вариативная часть																										
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: педагогическая			4	30	30	36	1080	1080		1080														
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: научно-исследовательская			6	3	3	36	108	108		108														
						33	33		1188	1188		1188														
						33	33		1188	1188		1188														
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																										
Вариативная часть																										
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			235678	168	168	36	6048	6048		6048								30					1080	
						168	168		6048	6048		6048								30					1080	
						168	168		6048	6048		6048								30					1080	
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																										
Базовая часть																										
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	36	108	108			108													
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				6	6	36	216	216		216														
						9	9		324	324		216	108													
						9	9		324	324		216	108													
ФТД.Факультативы																										
Вариативная часть																										
+	ФТД.В.01	Экономико-математическое моделирование результатов научных исследований		1		1	1	36	36	36	18	18			1	6		12	18							
+	ФТД.В.02	Прикладная математика и информатика в научных исследованиях		1		2	2	36	72	72	18	54			2	6		12	54							

План Учебный план аспирантуры '08.06.01.06_16-1234-3467.plax', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2017

[illegible]

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
59	История и философия	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-5; УК-6
50	Иностранные языки	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; УК-3; УК-4
59	История и философия	ОПК-8; ПК-1; УК-3; УК-6
58	Механика	ОПК-1; ОПК-7; ПК-1; УК-2
58	Механика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1
58	Механика	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-4
		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1
58	Механика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1
58	Механика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
58	Механика	ОПК-8; ПК-1; УК-5
58	Механика	ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
58	Механика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6
58	Механика	ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8; УК-1; УК-6
58	Механика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
7	Математика и математическое моделирование	ОПК-2; ПК-1; УК-1
55	Информационно-вычислительные системы	ОПК-1; ОПК-2; ПК-3

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1											
															Сем. 1						Сем. 2					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
						3	3		108	108	36	72			3	12		24	72							
						3	3		108	108	36	72			3	12		24	72							

План Учебный план аспирантуры '08.06.01.06_16-1234-3467.plax', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2017

[illegible]

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции