

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 № 7 от 27.03.2014

08.06.01

Направление подготовки кадров высшей квалификации 08.06.01 Техника и технологии строительства

Направленность программы "Строительные конструкции, здания и сооружения"

Кафедра: Строительные конструкции

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры; - преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

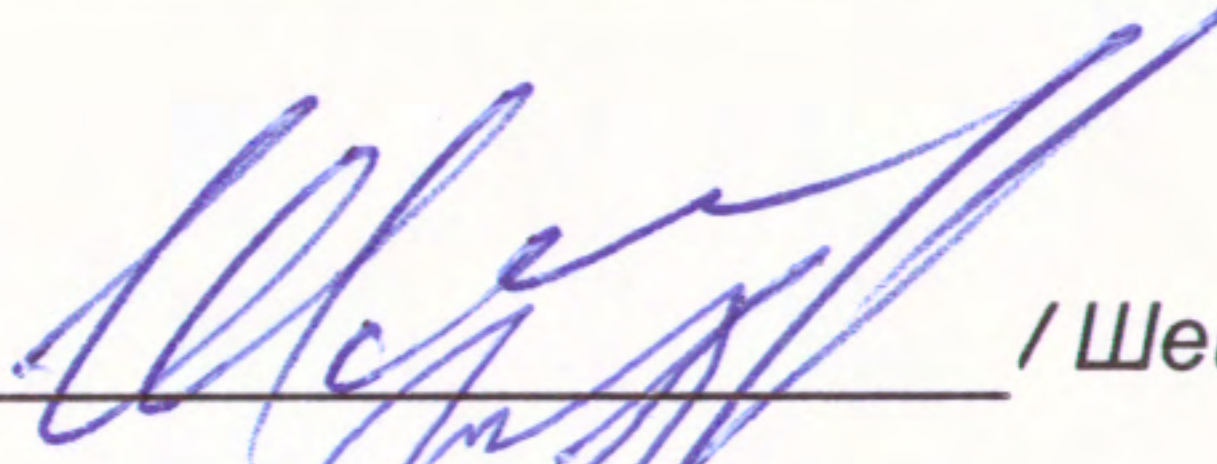
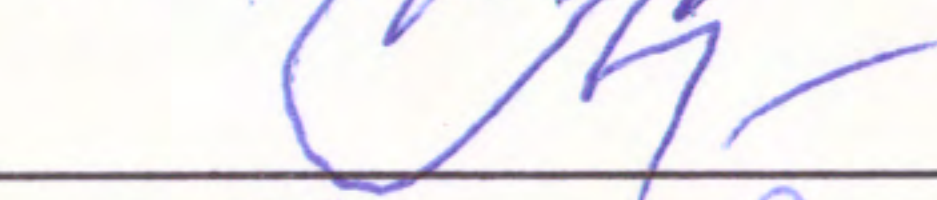
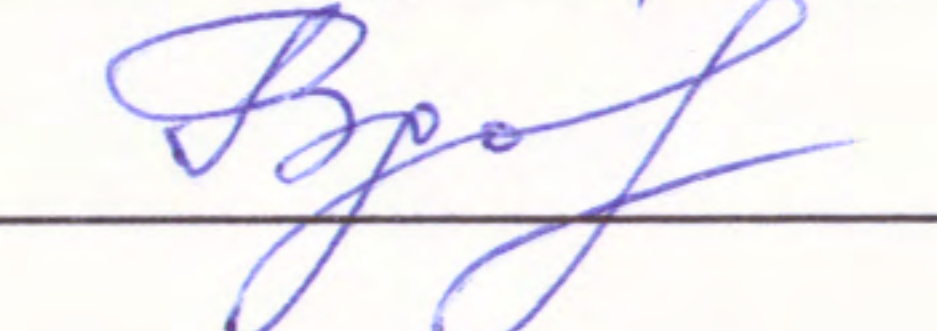
Год начала подготовки 2014
Образовательный стандарт 873
30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

Рук. программы

Начальник ОАиД

 / Шеин А.И./
 / Ласьков Н.Н./
 / Вдовина О.А./

УТВЕРЖДАЮ



Скачков Ю.П.

2014 г.

План Учебный план аспирантуры '08.06.01.01_16-1234-3467.plax', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2015

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1											
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
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 строительных конструкций		1		5	5	36	180	180	72	108		.	5	36		36	108								
+	Б1.В.03	Физико-технические основы исследований и проектирования строительных конструкций		1		5	5	36	180	180	72	108		.	5	36		36	108								
+	Б1.В.04	Строительные конструкции, здания и сооружения	1			5	5	36	180	180	36	108	36	.	5			36	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	Методы нелинейного расчета железобетонных конструкций с учетом полных диаграмм деформирования материалов		1		3	3	36	108	108	18	90		4	3	6		12	90								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Прогрессивные металлические и деревянные конструкции		1		3	3	36	108	108	18	90		4	3	6		12	90								
						21	21		756	756	234	486	36	12	21	96		138	486	36							
						30	30		1080	1080	360	612	108	36	30	114		246	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																											

[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
30	Строительные конструкции	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; УК-2; УК-5
30	Строительные конструкции	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; УК-2; УК-5
30	Строительные конструкции	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1
30	Строительные конструкции	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1
30	Строительные конструкции	ОПК-1; ОПК-2; ПК-3
30	Строительные конструкции	ОПК-8; ПК-2; УК-5; УК-6
30	Строительные конструкции	ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
30	Строительные конструкции	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-5; УК-6
30	Строительные конструкции	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
30	Строительные конструкции	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-5; УК-6

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

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
7	Математика и математическое моделирование	ОПК-2; ПК-1; УК-1
55	Информационно-вычислительные системы	ОПК-1; ОПК-2; ПК-3