

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 29.03.2018

08.06.01

Направление подготовки кадров высшей квалификации 08.06.01 Техника и технологии строительства

Направленность "Строительные конструкции, здания и сооружения"

Кафедра: Строительные конструкции

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 2018
Образовательный стандарт 873
30.07.2014



УТВЕРЖДАЮ

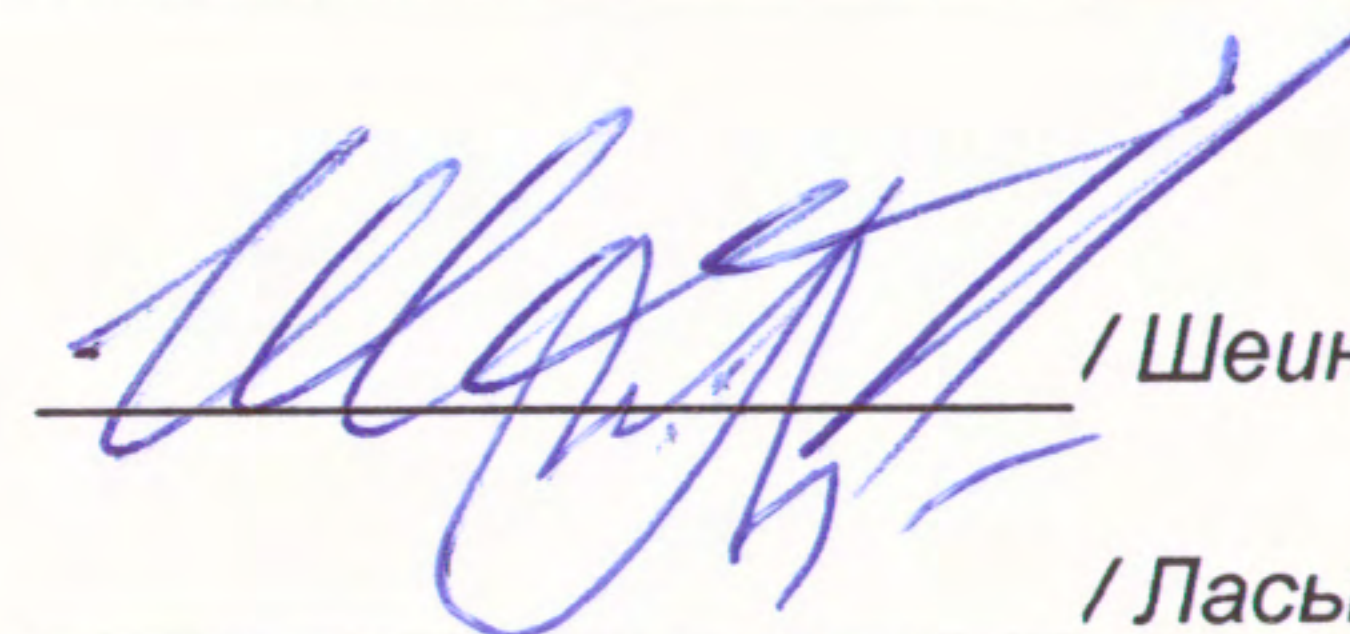
Скачков Ю.П.
20 18 г.

СОГЛАСОВАНО

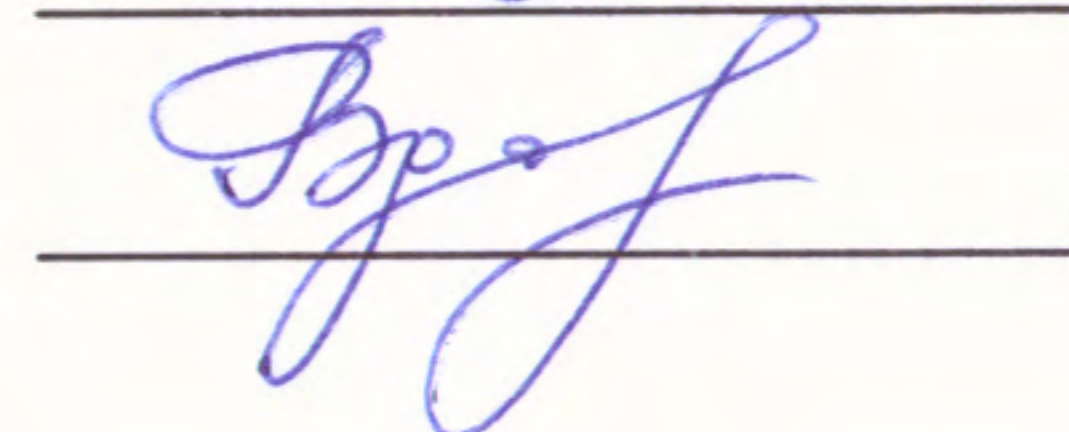
Проректор по НР

Рук. программы

Начальник ОАиД

 / Шейн А.И./

 / Ласьков Н.Н./

 / Вдовина О.А./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад.часов							Курс 1															
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	Сем. 1					Сем. 2									
															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 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																													

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-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

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