

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет
Управление подготовки кадров высшей квалификации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 09

17.04.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



08.06.01

08.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА направленность (профиль) "Технология и организация строительства"

Кафедра: Организации строительства

Отдел Отдел аспирантуры и докторантуры

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>

Год начала подготовки 2017
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 873 от 30.07.2014

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по НИР и ИД Глобушкин О.О./

И.о. проректора по МР Бутко Л.А./

Начальник УПКВК Командзе М.Г./

Зам. начальника УПКВК Сагамонова Г.В./

Начальник отдела АиД Басова А.В./

Зав. кафедрой ОС Побегайлов 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	Конт роль	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия														
														з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.				
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																										
Базовая часть																																										
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	1	1		5	5	36	180	180	18	149	13	5	36	4		4		28						72	4		4		60	4	з	72			2	61	9	з		
+	Б1.Б.02	История и философия науки	1	1		4	4	36	144	144	18	113	13	4	36	4		4		28						36	4		4		24	4	з	72			2	61	9	з		
						9	9		324	324	36	262	26	9	72	8		8		56						108	8		8		84	8		144			4	122	18			
Вариативная часть																																										
+	Б1.В.01	Технология и организация строительства	2			4	4	36	144	144	24	111	9																													
+	Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	2			3	3	36	108	108	22	77	9																													
+	Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании			2	3	3	36	108	108	22	82	4																													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			1	6	6		216	216	10	202	4	6												180	4		4		172			36			2	30	4	о		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Научные коммуникации на иностранном языке (технические науки)			1	6	6	36	216	216	10	202	4	6												180	4		4		172			36			2	30	4	о		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Научные коммуникации на иностранном языке (экономические и гуманитарные науки)			1	6	6	36	216	216	10	202	4	6												180	4		4		172			36			2	30	4	о		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			1	5	5		180	180	10	166	4	5	108	4		4		100						72			2	66	4	о										
+	Б1.В.ДВ.02.01	Проектный менеджмент в науке и технологиях			1	5	5	36	180	180	10	166	4	5	108	4		4		100						72			2	66	4	о										
-	Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент и маркетинг в научной среде			1	5	5	36	180	180	10	166	4	5	108	4		4		100						72			2	66	4	о										
						21	21		756	756	88	638	30	11	108	4		4		100						252	4		4	2	238	4		36			2	30	4			
						30	30		1080	1080	124	900	56	20	180	12		12		156						360	12		12	2	322	12		180			6	152	22			
Блок 2. Блок 2 «Практики»																																										
Вариативная часть																																										
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			2	9	9	36	324	324	9	311	4																													
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			3	9	9	36	324	324	9	311	4																													
						18	18		648	648	18	622	8																													
						18	18		648	648	18	622	8																													
Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»																																										
Вариативная часть																																										
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			11223344	138	138	36	4968	4968	200	4736	32	20	360					360						180			25	151	4	о	180			25	151	4	о			
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			55	45	45	36	1620	1620	50	1562	8																													
						183	183		6588	6588	250	6298	40	20	360					360						180			25	151	4		180			25	151	4				
						183	183		6588	6588	250	6298	40	20	360					360						180			25	151	4		180			25	151	4				
Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																										
Базовая часть																																										
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5			3	3	36	108	108	2	97	9																													
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	5			6	6	36	216	216	30	177	9																													
						9	9		324	324	32	274	18																													
						9	9		324	324	32	274	18																													
ФТД. Факультативы																																										
Вариативная часть																																										
+	ФТД.В.01	Управление техническим состоянием зданий и сооружений		1		2	2	36	72	72	8	60	4	2												36	4		4		28			36			32	4	з			
+	ФТД.В.02	Учет экологического фактора в проектах реконструкции		2		2	2	36	72	72	8	60	4																													
						4	4		144	144	16	120	8	2												36	4		4		28			36			32	4				
						4	4		144	144	16	120	8	2												36	4		4		28			36			32	4				

		Курс 5																				Закрепленная кафедра								
		Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия						Код	Наименование									
з.е. на курсе	-	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек			Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.			
																										126	Иностранных языков			
																										102	Философии и социально-гуманитарных дисциплин			
																										125	Городского строительства и хозяйства			
																										102	Философии и социально-гуманитарных дисциплин			
																										139	Прикладной информатики и вычислительной техники			
																										126	Иностранных языков			
																										126	Иностранных языков			
																										7	Маркетинг и инженерная экономика			
																										7	Маркетинг и инженерная экономика			
																										118	Организации строительства			
																										118	Организации строительства			
																										118	Организации строительства			
45	540						540			540						25	511	4	о	540					25	511	4	о	118	Организации строительства
45	540						540			540						25	511	4		540					25	511	4			
45	540						540			540						25	511	4		540					25	511	4			
3																				108					2	97	9	э	118	Организации строительства
6																				216					30	177	9	э	118	Организации строительства
9																				324					32	274	18			
9																				324					32	274	18			
																										125	Городского строительства и хозяйства			
																										125	Городского строительства и хозяйства			

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК-3; ПК-4; ОПК-6; ОПК-4; ПК-3; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; УК-5; УК-3; ПК-2; УК-6; УК-2; ПК-1; ОПК-8; УК-1; УК-4
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-8; УК-3; УК-4; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.01	Иностранный язык	УК-4; УК-3; ОПК-8; ОПК-7
Б1.Б.02	История и философия науки	УК-6; ОПК-1; УК-5; УК-1; УК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-4; ОПК-2; ОПК-3
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-4; ОПК-3; ОПК-8; ОПК-6; ОПК-2; ОПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; УК-3; ПК-2; УК-6; УК-4; ПК-1; УК-2; УК-1
Б1.В.01	Технология и организация строительства	ПК-3; ОПК-2; ОПК-1; ПК-4; ОПК-6; ОПК-4; ОПК-3
Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	УК-5; УК-3; УК-1; ПК-1; ОПК-8; УК-6
Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании	УК-4; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-4; УК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Научные коммуникации на иностранном языке (технические науки)	УК-4; УК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Научные коммуникации на иностранном языке (экономические и гуманитарные науки)	УК-4; УК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-3; УК-2; УК-1; ПК-2; УК-6; УК-5
Б1.В.ДВ.02.01	Проектный менеджмент в науке и технологиях	УК-3; УК-2; УК-1; ПК-2; УК-6; УК-5
Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент и маркетинг в научной среде	УК-3; УК-2; УК-1; ПК-2; УК-6; УК-5
Б2	Блок 2 «Практики»	ПК-3; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-8; ПК-1; ОПК-7; ПК-2; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-5
Б2.В	Вариативная часть	ПК-3; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-8; ПК-1; ОПК-7; ПК-2; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-5
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ОПК-8; ПК-1
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-1; ПК-3; ОПК-7; ПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-7; ОПК-6; ПК-3; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3; УК-6; УК-5; ПК-2; ПК-1; УК-4; УК-1; ПК-4; УК-3; УК-2
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-7; ОПК-6; ПК-3; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3; УК-6; УК-5; ПК-2; ПК-1; УК-4; УК-1; ПК-4; УК-3; УК-2
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ОПК-7; ОПК-6; ПК-3; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3; УК-6; УК-5; ПК-2; ПК-1; УК-4; УК-1; ПК-4; УК-3; УК-2
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-7; ОПК-6; ПК-3; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3; УК-6; УК-5; ПК-2; ПК-1; УК-4; УК-1; ПК-4; УК-3; УК-2
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ПК-3; ОПК-8; УК-1; ПК-4; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-5; УК-6; ОПК-4; ПК-2; ПК-1; ОПК-3; УК-3; УК-2; УК-5; УК-4
Б4.Б	Базовая часть	ПК-3; ОПК-8; УК-1; ПК-4; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-5; УК-6; ОПК-4; ПК-2; ПК-1; ОПК-3; УК-3; УК-2; УК-5; УК-4
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-3; ОПК-8; ПК-4; ПК-2; ПК-1
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ПК-3; ОПК-8; УК-1; ПК-4; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-5; УК-6; ОПК-4; ПК-2; ПК-1; ОПК-3; УК-3; УК-2; УК-5; УК-4
ФТД	Факультативы	ПК-1; УК-1; ОПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'zАСП 08.06.01-(05.23.08) ОС 2017-2018.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; УК-1; ОПК-2
ФТД.В.01	Управление техническим состоянием зданий и сооружений	ПК-1; УК-1; ОПК-2
ФТД.В.02	Учет экологического фактора в проектах реконструкции	ПК-1; УК-1; ОПК-2