

Дисциплины (модули), практики, государственная итоговая аттестация

Научная специальность: Технология и организация строительства

Направление подготовки: 08.06.01 Техника и технологии строительства

Направленность программы: 08.06.01.68 Технология и организация строительства

Кафедра	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Вид контроля по семестрам			Общая трудоемкость по видам учебной работы, ДЧ																				Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, ДЧ																Общая трудоемкость, ЗЕ	Код компетенции
			Экзамен	Диф. зачет	Зачет	в том числе										1 курс				2 курс				3 курс				4 курс															
						Всего	Экзамен	Аудиторные	Лекции	Практические	КСР	СРС	1 семестр 15 нед.		2 семестр 21 нед.		3 семестр 19 нед.		4 семестр 21 нед.		5 семестр 19 нед.		6 семестр 18 нед.		7 семестр 15 нед.		8 семестр 15 нед.																
													Лекции	Практические	КСР	СРС	Лекции	Практические	КСР	СРС	Лекции	Практические	КСР	СРС	Лекции	Практические	КСР	СРС	Лекции	Практические	КСР	СРС											
Блок 1 (Б1). Дисциплины (модули)																																											
Базовая часть (обязательная)					324																																						
ФизП	Б1.Б.01	История и философия науки	2		1	144	36	36	18	16	2	72	8	7	2	36	9	9	36											4	УК-1, УК-5, УК-6, УК-2												
ИЯЛП	Б1.Б.02	Иностранный язык	2		1	180	36	72		68	4	72	32	4	36		36	36											5	УК-3, УК-4													
Вариативная часть (обязательная)					576																																						
СПГ	Б1.В.01	Технология и организация строительства	5		4	144	36	12	5	6	1	96					5	1	66	6		30							4	ПК-2, ПК-1, ОПК-1, ПК-3													
СПГ	Б1.В.02	Технология строительных процессов		4, 5		144		12	5	5	2	132					5	1	66	5	1	66							4	ОПК-2, ПК-4, ПК-3, ПК-5													
ИЯЛП	Б1.В.03	Педагогика высшей школы			4	72		16	8	8	2	54					8	8	2	54									2	ОПК-8													
ИЯЛП	Б1.В.04	Методология диссертационного исследования: Информационно-библиографическое обеспечение научной деятельности			3	72		18	8	8	2	54							8	8	2	54							2	ОПК-2, УК-4													
СПГ	Б1.В.05	Научный семинар			1, 2, 4, 6, 7, 8	144		72		64	8	72	8	1	9		16	2	18				8	1	9	16	2	18	8	1	9	4	ПК-2, ПК-5, ОПК-1, ОПК-5										
Вариативная часть (дисциплины по выбору)					180																																						
МКАК	Б1.ДВ.01.1	Применение суперкомпьютерных вычислений в инженерных расчетах и научных исследованиях			3	108		36		32	4	72							32	4	72								3	УК-1, ОПК-2													
ИЯЛП	Б1.ДВ.01.2	Иностранный язык в научной коммуникации			3	108		36		32	4	72							32	4	72								3	УК-4, УК-3													
СПГ	Б1.ДВ.01.3	Технология возведения зданий и сооружений			3	108		36		32	4	72							32	4	72								3	ПК-3, ОПК-3, ПК-4													
ИЯЛП	Б1.ДВ.02.1	Подготовка и редактирование научных текстов и презентаций			4	72		18		16	2	54							16	2	54								2	УК-4													
ИЯЛП	Б1.ДВ.02.2	Психология научно-педагогического творчества			4	72		18		16	2	54							16	2	54								2	УК-6													
МСА	Б1.ДВ.02.3	Планирование и организация научно-исследовательской и инновационной деятельности			4	72		18		16	2	54							16	2	54								2	УК-1, УК-6, УК-2													
СПГ	Б1.ДВ.02.4	Основы организации и управления в строительстве			4	72		18		16	2	54							18	2	54								2	ПК-2, ПК-1, ОПК-3													
Всего по блоку Б1:					1080																				108	294	44	223	27	678	144	162	180	306	108	18	36	18	30				
Блок 2 (Б2). Практики																																											
Вариативная часть (обязательная)					216																																						
СПГ	Б2.В.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			5, 6	108						108									54							3	ОПК-8														
СПГ	Б2.В.02	Научно-исследовательская практика			6, 7	108						108										54			54			3	ОПК-4, ПК-5, ОПК-7														
Всего по блоку Б2:					216																											54	108	54					6				
Блок 3 (Б3). Научные исследования																																											
Вариативная часть (обязательная)					7020																																						

Сводные показатели

Научная специальность: Технология и организация строительства

Направление подготовки: 08.06.01 Техника и технологии строительства

Направленность программы: 08.06.01.68 Технология и организация строительства

Курс	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ				Общая трудоемкость, ЗЕ	Практики (Н,П)			Научные исследования			Госэкзамен			Итого	
	Ауд	СРС	Экз	Всего		Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	АЧ	ЗЕ
1	135	171	72	378	10,5	0	0	0	33	0	49,5	0	0	0	2160	60
2	111	375	0	486	13,5	0	0	0	31	0	46,5	0	0	0	2160	60
3	21	105	36	162	4,5	3	0	4,5	34	0	51	0	0	0	2160	60
4	27	27	0	54	1,5	1	0	1,5	32	0	48	6	0	9	2160	60
Итого	294	678	108	1080	30	4	0	6	130	0	195	6	0	9	8640	240

Процент базовых дисциплин от общего объема дисциплин	30
Процент дисциплин по выбору аспиранта от общего объема вариативной части	23,81
Процент лекционных занятий от аудиторных занятий	14,97