

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Псковский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 06.05.2019

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Проректор по УР
и МД



Махоткина М.Ю.

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: Строительства

Факультет: инженерных и строительных технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2019-2020

Образовательный стандарт № 481 от 31.05.2017

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН		
10.003	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	40838	28.01.2016
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
16.114	ОРГАНИЗАТОР ПРОЕКТНОГО ПРОИЗВОДСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	45993	16.03.2017
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	35301	22.12.2014
16.126	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ	46220	03.04.2017

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектный
+	-	технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Начальник МО

/ Матвеев Д.Н./

/ Кужанова Н.И./

/ Мельков Б.Н./

/ Муравина Е.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I										*									*	Э	Э	Э	К			*		*										Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
II																		Э	Э	Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К				
III																		Э	Э	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К					
IV																		Э	Э	Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К				
V																		Э	Э	Э	Э	К	К						Э	Э	Э	Э									П	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сессия 2		Летняя сессия		Сессия 2		Летняя сессия		Сессия 2		Летняя сессия		Сессия 2		Летняя сессия	
Продолжительность	19		20		19		20		24		25		24		25	
Дата начала/Номер недели	9 января 2020 г		19	1 июня 2020 г		40										
Дата окончания/Номер недели	27 января 2020 г		22	20 июня 2020 г		42										

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	34 2/6	34	33	33	22 4/6	157
Э	Экзаменационные сессии	5 3/6	7	8	8	8	36
У	Учебная практика		4				4
П	Производственная практика			4	4	1 2/6	9 2/6
Пд	Преддипломная практика					4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы	10	7	7	7	10	41
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6 □ (13 дн)					2 1/6 □ 11
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	
Итого		52	52	52	52	52	260
Студентов		15					
Групп		1					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1
Б1.О.01	История	УК-1; УК-5
Б1.О.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-6; УК-8
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.06	Экономика	ОПК-6
Б1.О.07	Нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2
Б1.О.08	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.09	Социология	УК-3
Б1.О.10	Социальная психология	УК-3
Б1.О.11	Математика	УК-2; ОПК-1
Б1.О.12	Информатика	ОПК-2
Б1.О.13	Инженерная графика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.14	Химия	ОПК-1
Б1.О.15	Физика	ОПК-1
Б1.О.16	Экология в строительстве	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.17	Механика	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.17.01	Теоретическая механика	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.17.02	Механика грунтов	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.18	Инженерное обеспечение строительства	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.18.01	Геодезия	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.18.02	Инженерная геология	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.19	Основы архитектуры и строительных конструкций	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.19.01	Основы архитектуры	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.19.02	Основы архитектуры: основы архитектурного проектирования	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.19.03	Основы строительных конструкций	ОПК-6
Б1.О.20	Строительные материалы	ОПК-3; ПК-1
Б1.О.21	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ОПК-7
Б1.О.22	Инженерные системы зданий и сооружений	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.22.01	Водоснабжение и водоотведение	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.22.02	Теплогасоснабжение и вентиляция	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.22.03	Общая электротехника и электроснабжение	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.23	Прикладная геодезия	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.24	Технологические процессы в строительстве	ОПК-8; ОПК-9
Б1.О.25	Основы организации и управления в строительстве	ОПК-7; ОПК-9; ОПК-10
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-3; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01	Информационные технологии в строительстве	УК-1; ОПК-2
Б1.В.02	Сопротивление материалов	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.В.03	Строительная механика	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.В.04	Экономика отрасли	ПК-4
Б1.В.05	Основания и фундаменты	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.В.06	Строительное материаловедение	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.07	Основы гидравлики и теплотехники	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.В.08	Строительные машины и оборудование	ОПК-3
Б1.В.09	Архитектура зданий	ПК-2; ПК-5
Б1.В.10	Металлические конструкции	ОПК-6; ПК-3
Б1.В.11	Конструкции из дерева и пластмасс	ОПК-6; ПК-3
Б1.В.12	Железобетонные и каменные конструкции	ОПК-6; ПК-1; ПК-3
Б1.В.13	Основы технологии возведения зданий	ПК-6; ПК-7
Б1.В.14	Малозэтажная застройка	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.15	Организация, планирование и управление в строительстве	ПК-6
Б1.В.16	Компьютерная графика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.17	Введение в специальность	ПК-5
Б1.В.18	Теория расчета сооружений	ПК-3
Б1.В.19	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.В.20	Реконструкция зданий и сооружений	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.21	Техническая эксплуатация зданий и сооружений	ОПК-10

Б1.В.22	Обследование и испытание зданий и сооружений	ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Компьютерные методы проектирования	ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Основы автоматизированного проектирования	ОПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Физика среды и ограждающих конструкций	ОПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Строительная физика	ОПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Строительные материалы в конструкциях зданий и сооружений	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Химия в строительстве	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Строительная информатика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Вычислительные методы в строительстве	ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-3
Б1.В.ДВ.05.01	Территории поселений	ОПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Геодезическое обеспечение строительства	ОПК-3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ОПК-8
Б1.В.ДВ.06.01	Технология зимнего бетонирования	ОПК-8
Б1.В.ДВ.06.02	Строительство зданий и сооружений	ОПК-8
Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-3; УК-7
Б1.В.ДВ.07.01	Общая физическая подготовка	УК-3; УК-7
Б1.В.ДВ.07.02	Спортивные игры	УК-3; УК-7
Б2	Практика	УК-8; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.О	Обязательная часть	УК-8; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.О.01(У)	Учебная изыскательская (геодезическая) практика	УК-8; ОПК-3; ОПК-5
Б2.О.02(У)	Учебная ознакомительная практика	ОПК-3; ПК-5
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая практика	ОПК-3; ОПК-8; ПК-6
Б2.О.04(П)	Производственная исполнительская практика	ОПК-3; ОПК-8; ОПК-9; ПК-7
Б2.О.05(П)	Производственная проектная практика	ОПК-4; ПК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; ОПК-7; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-6; ПК-7
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-2; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-5; ОПК-1; ОПК-2
ФТД.01	Строительное черчение	ОПК-1; ОПК-2
ФТД.02	История архитектуры	УК-1; УК-5

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				210	960	240	50	55	42	45	48
	Итого по ОП (без факультативов)				210	720	240	50	55	42	45	48
Б1	Дисциплины (модули)	49%	51%	14.2%	180	240	205	50	49	36	39	31
Б1.О	Обязательная часть						100	47	24	16	7	6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						105	3	25	20	32	25
Б2	Практика	77%	23%	0%	24	240	26		6	6	6	8
Б2.О	Обязательная часть						20		6	6	6	2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6					6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	240	9					9
ФТД	Факультативы					240						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					38.2	45.2	43.1	31.7	34.3	36.4
	Контактная работа (акад.час/год)	ОП без элект. курсов по физ.к.					190.9	199.1	195.2	179.5	192.15	188.75
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	7	5	4	5
		ЗАЧЕТЫ (За)						10	11	7	6	4
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2	1	1	2
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)							1	2	2	2
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								2	3	
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						20	16	5	1	4
		РГР (РГР)						3	1	4	4	3
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					41.93%					
	Объем обязательной части от общего объема программы						50%					
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей)						12.5%					

№	Индекс	Наименование	Сессия 2											Дней	Летняя сессия											Дней	Итого за курс											Каф.	Курсы			
			Контроль	Академических часов											Контроль	Всего	Академических часов										Контроль	Всего	Неделя													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	КПП	СР	Конс Э	КАТТ				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	КПП	СР					Конс Э	КАТТ	Контр оль	з.е.									
ИТОГО (с факультативами)			##											19	##											20	2128											50	39	5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			##												##												2128											50				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																											45,2															
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											199															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			900	100,55	42	18	38					751		2,6	48,5		900	98,6	34	18	44			753		2,6	48,5		1800	199	76	36	82			1504	5,1	97	50	ТО: 34 1/3□ Э: 5		
1	Б1.О.01	История	Экз К(2)	108	12,35	8		4			87		0,4	8,65																			87	0,4	8,7	3		31	1			
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За К	72	8,25			8			60		0,3	3,75		За К	72	8,25			8			60		0,3	3,75						120	0,5	7,5	4		17	12			
3	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	72	4,25	4					64		0,3	3,75		За	72	4,25	4					64		0,3	3,8	2					64	0,3	3,8	2		50	1			
4	Б1.О.08	Русский язык и культура речи	За К(2)	108	10,25	4		6			94		0,3	3,75		За К(2)	108	10,3	4		6			94		0,3	3,8	3					94	0,3	3,8	3		38	1			
5	Б1.О.11	Математика	Экз К(2)	144	16,35	8		8			119		0,4	8,65		Экз К(2)	144	16,4	8		8			119		0,4	8,65						238	0,7	17	8		9	1			
6	Б1.О.12	Информатика	За К(2)	108	16,25	8	8				88		0,3	3,75		За К(2)	108	16,3	8	8				88		0,3	3,8	3					88	0,3	3,8	3		10	1			
7	Б1.О.13	Инженерная графика	За РГР	108	6,25			6			98		0,3	3,75		Экз РГР	108	8,35			8			91		0,4	8,65						189	0,6	12	6		45	1			
8	Б1.О.14	Химия	Экз К	108	12,35	6	6				87		0,4	8,65		Экз К	108	12,4	6	6				87		0,4	8,7	3					87	0,4	8,7	3		54	1			
9	Б1.О.15	Физика	За К	72	14,25	4	4	6			54		0,3	3,75		Экз К	108	14,4	4	4	6			85		0,4	8,65						139	0,6	12	5		49	1			
10	Б1.О.17	Механика													ЗаО К(2)	108	10,3	6		4			94		0,3	3,75						94	0,3	3,8	3			13				
11	Б1.О.17.01	Теоретическая механика													ЗаО К(2)	108	10,3	6		4			94		0,3	3,75						94	0,3	3,8	3			45	1			
12	Б1.О.18	Инженерное обеспечение строительства													За(2) К РГР	144	18,5	8	10				118		0,5	7,5							118	0,5	7,5	4			1			
13	Б1.О.18.01	Геодезия													За К	72	8,25	4	4				60		0,3	3,75							60	0,3	3,8	2		2	1			
14	Б1.О.18.02	Инженерная геология													За РГР	72	10,3	4	6				58		0,3	3,75							58	0,3	3,8	2		2	1			
15	Б1.О.20	Строительные материалы													За К	108	14,3	4	4	6				90		0,3	3,75							90	0,3	3,8	3		35	1		
16	Б1.В.17	Введение в специальность													ЗаО К	108	8,25	4		4			96		0,3	3,75							96	0,3	3,8	3		35	1			
17	Б1.В.ДВ.07.01	Общая физическая подготовка		164							164				За	164	8,25			8			152		0,3	3,75						316	0,3	3,8			50	1				
18	Б1.В.ДВ.07.02	Спортивные игры		164							164				За	164	8,25			8			152		0,3	3,75						316	0,3	3,8				1				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(6) К(11) РГР											Экз(3) За(5) ЗаО(2) К(9) РГР(2)											Экз(6) За(11) ЗаО(2) К(20) РГР(3)																	
ПРАКТИКИ			(План)																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																					10					

№	Индекс	Наименование	Сессия 2												Дней	Летняя сессия												Дней	Итого за курс												Каф.	Курсы				
			Академических часов											Контроль		Академических часов											Контроль		Академических часов											з.в.			Неделя			
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	КПП	СР	Конс Э	КАТТ	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	КПП	СР	Конс Э	КАТТ	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	КПП	СР	Конс Э	КАТТ	Контр оль					Всего		
ИТОГО (с факультативами)			756											24	864											25	1620											45	45							
ИТОГО по ОП (без факультативов)			756												864												1620																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																									34,3											192										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			756	99,45	40	12	36		10	628		1,5	28,55		648	93	44	10	30		7	526,75		1,7	28,55		1404	192,15	84	22	66		17	1154,75		3,2	57	39	ТО: 331 Э: 8							
1	Б1.О.22	Инженерные системы зданий и сооружений												За	72	12	6	6				56		0,3	3,75		За	72	12,25	6	6			56		0,3	3,8	2	34							
2	Б1.О.22.03	Общая электротехника и электроснабжение												За	72	12	6	6				56		0,3	3,75		За	72	12,25	6	6			56		0,3	3,8	2	57	4						
3	Б1.О.24	Технологические процессы в строительстве												Экз КП	180	28	12		12		4	143		0,4	8,65		Экз КП	180	28,35	12		12	4	143		0,4	8,7	5	35	4						
4	Б1.В.04	Экономика отрасли	Экз КР	180	23,35	10		10		3	148		0,4	8,65													Экз КР	180	23,35	10		10	3	148		0,4	8,7	5	35	4						
5	Б1.В.10	Металлические конструкции	КП	144	20	8		8		4	124			Экз РГР	144	14	8		6			121		0,4	8,65		Экз КП РГР	288	34,35	16		14	4	245		0,4	8,7	8	35	4						
6	Б1.В.11	Конструкции из дерева и пластмасс	Экз КР	180	19,35	6	4	6		3	152		0,4	8,65													Экз КР	180	19,35	6	4	6	3	152		0,4	8,7	5	35	4						
7	Б1.В.14	Малозажная застройка	За РГР	72	12,25	6		6			56		0,3	3,75												За РГР	72	12,25	6		6		56		0,3	3,8	2	35	4							
8	Б1.В.19	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений	За РГР	72	12,25	6		6			56		0,3	3,75								59,75		0,3			За РГР(2)	144	24,5	14		10		115,75		0,5	3,8	4	2	4						
9	Б1.В.20	Реконструкция зданий и сооружений												За КР	108	17	6		8		3	87		0,3	3,75		За КР	108	17,25	6		8	3	87		0,3	3,8	3	35	4						
10	Б1.В.ДВ.04.01	Строительная информатика	За	108	12,25	4	8				92		0,3	3,75												За	108	12,25	4	8			92		0,3	3,8	3	2	4							
11	Б1.В.ДВ.04.02	Вычислительные методы в строительстве	За	108	12,25	4	8				92		0,3	3,75												За	108	12,25	4	8			92		0,3	3,8	3	2	4							
12	Б1.В.ДВ.05.01	Территории поселений												За К	72	8,3	4	4				60		0,3	3,75		За К	72	8,25	4	4			60		0,3	3,8	2	35	4						
13	Б1.В.ДВ.05.02	Геодезическое обеспечение строительства												За К	72	8,3	4	4				60		0,3	3,75		За К	72	8,25	4	4			60		0,3	3,8	2	2	4						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(2) За(3) КП КР(2) РГР(2)											Экз(2) За(3) КП КР К РГР(2)											Экз(4) За(6) КП(2) КР(3) К РГР(4)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																	216	12			12	204			6	4	
	Б2.О.04(П)	Производственная исполнительская практика												ЗаО	216	12				12		204					ЗаО	216	12			12		204			6	4								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																				7										

