

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

Проректор по УР
и МД

Махотавва М.Ю.

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Автомобильные дороги
Кафедра: Дорожного 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: Очная
Срок получения образования: 4з

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
18	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
18.114	ОРГАНИЗАТОР ПРОЕКТНОГО ПРОИЗВОДСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	45993	16.03.2017

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

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

 / Матвеев Д.Н./

Декан

 / Кужанова Н.И./

Зав. кафедрой

 / Воронков С.С./

Начальник МО

 / Мурнина Е.В./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B1	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
B1.0	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
B1.0.01	История	УК-1, УК-5
B1.0.02	Философия	УК-1, УК-5
B1.0.03	Иностранный язык	УК-4, УК-5
B1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-6, УК-8
B1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7
B1.0.06	Экономика	ОПК-6
B1.0.07	Нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2
B1.0.08	Русский язык и культура речи	УК-4
B1.0.09	Социология	УК-3
B1.0.10	Социальная психология	УК-3
B1.0.11	Математика	УК-2, ОПК-1
B1.0.12	Информатика	ОПК-2
B1.0.13	Инженерная графика	ОПК-1, ОПК-2
B1.0.14	Явления	ОПК-1
B1.0.15	Физика	ОПК-1
B1.0.16	Экология в строительстве	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4
B1.0.17	Механика	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6
B1.0.17.01	Теоретическая механика	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6
B1.0.17.02	Механика грунтов	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6
B1.0.18	Инженерное обеспечение строительства	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5
B1.0.18.01	Геодезия	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5
B1.0.18.02	Инженерная геодезия	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4
B1.0.19	Основы архитектуры и строительных конструкций	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6
B1.0.19.01	Основы архитектуры	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6
B1.0.19.02	Основы архитектуры: основы архитектурного проектирования	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6
B1.0.19.03	Основы строительных конструкций	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6
B1.0.20	Строительные материалы	ОПК-3
B1.0.21	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ОПК-7
B1.0.22	Инженерные системы зданий и сооружений	ОПК-3, ОПК-4
B1.0.22.01	Вентиляция и кондиционирование	ОПК-3, ОПК-4
B1.0.22.02	Теплозащитные и вентиляционные	ОПК-3, ОПК-4
B1.0.22.03	Общая электротехника и электроснабжение	ОПК-3, ОПК-4
B1.0.23	Прикладная геодезия	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6
B1.0.24	Технологические процессы в строительстве	ОПК-8, ОПК-9
B1.0.25	Основы организации и управления в строительстве	ОПК-7, ОПК-9, ОПК-10
B1.8	Часть, формируемая участниками образовательных учреждений	УК-1, УК-3, УК-5, 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
B1.8.01	Информационные технологии в строительстве	УК-1, ОПК-2
B1.8.02	Сопоставление материалов	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6
B1.8.03	Строительная механика	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6
B1.8.04	Экономика отрасли	ОПК-6
B1.8.05	Основания и фундаменты	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6
B1.8.06	Дорожно-строительные материалы	ОПК-3
B1.8.07	Основы гидравлики и теплотехники	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6
B1.8.08	Инженерные сооружения в транспортном строительстве	ОПК-6
B1.8.09	Исследования и проектирование автомобильных дорог	ОПК-5, ОПК-6, ПК-1
B1.8.10	Технология и организация строительства автомобильных дорог	ОПК-8, ОПК-9, ПК-2, ПК-3
B1.8.11	Эксплуатация автомобильных дорог	ОПК-10, ПК-3
B1.8.12	Ремонтные работы на автомобильных дорогах	ОПК-4, ПК-1
B1.8.13	Геморфорационные системы в строительстве	ОПК-2
B1.8.14	Инженерные сети и оборудование	ОПК-3, ОПК-4
B1.8.15	Дорожные и строительные машины	ОПК-3
B1.8.16	Компьютерная графика	ОПК-1, ОПК-2
B1.8.17	Введение в специальность	ОПК-1
B1.8.18	Дорожный сервис	ОПК-3
B1.8.19	Транспортная планировка городов	ОПК-6
B1.8.20	Материалы дорожного строительства	ОПК-3
B1.8.21	Автоматизированное проектирование дорог	ОПК-2
B1.8.22	Технология и организация строительства зданий на дорогах	ОПК-8, ПК-2, ПК-3
B1.8.23	Дорожные условия и безопасность движения	УК-8, ОПК-1
B1.8.24	Организация, планирование и управление в дорожном строительстве	ОПК-7, ОПК-9
B1.8.DB.01	Дисциплины по выбору B1.8.DB.1	УК-1, УК-5
B1.8.DB.01.01	История дорожного строительства	УК-1, УК-5
B1.8.DB.01.02	Проектирование мостовых переходов	УК-1, УК-5
B1.8.DB.02	Дисциплины по выбору B1.8.DB.2	ОПК-2
B1.8.DB.02.01	Общий курс путей сообщения	ОПК-2
B1.8.DB.02.02	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	ОПК-2
B1.8.DB.03	Дисциплины по выбору B1.8.DB.3	ОПК-3
B1.8.DB.03.01	Производственная база дорожного строительства	ОПК-3
B1.8.DB.03.02	Организация и безопасность дорожного движения	ОПК-3
B1.8.DB.04	Дисциплины по выбору B1.8.DB.4	ОПК-5
B1.8.DB.04.01	Археология в дорожном строительстве	ОПК-5
B1.8.DB.04.02	Автоматизированное проектирование транспортных сооружений	ОПК-5
B1.8.DB.05	Альтернативные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-3, УК-7
B1.8.DB.05.01	Общая физическая подготовка	УК-3, УК-7
B1.8.DB.05.02	Спортивные игры	УК-3, УК-7
B2	Обязательная часть	УК-8, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3
B2.8	Часть, формируемая участниками образовательных учреждений	УК-8, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3
B2.8.01(У)	Учебная изыскательская (геодезическая) практика	УК-8, ОПК-3, ОПК-5
B2.8.02(У)	Учебная ознакомительная практика (геологическая)	УК-8, ОПК-3, ОПК-5
B2.8.03(П)	Технологическая практика	УК-8, ПК-1
B2.8.04(П)	Изыскательская практика	УК-8, ПК-2, ПК-3
B2.8.05(П)	Педагогическая практика	ОПК-1, ПК-1
B3	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
B3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	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
B3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	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
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			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
					Не менее	Факт													
	Итого (с факультативами)				210	240	62	31	31	60	31	29	58	26	32	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	62	31	31	60	31	29	58	26	32	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	50%	50%	8.1%	180	195	56	31	25	54	31	23	46	20	26	39	24	15	
B1.0	Обязательная часть						51	31	20	27	17	10	13	6	7	6	3	3	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						5		5	27	14	13	33	14	19	33	21	12	
B2	Практика	0%	100%	0%	24	36	6		6	6		6	12	6	6	12	6	6	
B2.0	Обязательная часть																		
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6		6	6		6	12	6	6	12	6	6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9	
ФТД	Факультативы																		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					7	4	3	7	2	5	5	2	3	7	4	3	
		ЗАЧЕТЫ (За)					11	7	4	15	11	4	11	6	5	7	5	2	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4		4	1	1		2	1	1	2	1	1	
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								2	1	1	3		3	1	1		
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											3		3	2	2		
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)					23	12	11	13	9	4	7	5	2	7	3	4	
	РГР (РГР)					4	3	1	7	3	4	7	6	1	5	3	2		
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных				40.4%													
		в интерактивной форме				9.3%													
	Объем обязательной части от общего объема программы					40.4%													
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей)					51.5%													

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестры				
			Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	ККП	СР	Конс Э	КАТТ	Контроль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	ККП	СР	Конс Э	КАТТ	Контроль																			
ИТОГО (с факультативами)			1180													31	20 4/6	##													31	22 1/6	2360													62	42 5/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1180													31	20 4/6	##													31	22 1/6	2360													62	42 5/6
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		55,5															50															52,5														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		45,6															50															48														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31,1															25															28,2														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31,7															26															28,8														
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,7															4															3,9														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1116	571,15	216	128	216			419,25	8	3,2	126	31	ТО: 17 2/3 Э: 3	900	424,55	160	48	208			384	6	2,6	92	25	ТО: 16 1/6 Э: 2	2016	996	376	176	424			802,75	14	5,7	217,55	56	ТО: 33 5/6 Э: 5						
1	Б1.О.01	История	Экз К(2)	108	66,35	48		16			17	2	0,4	24,7	3													Экз К(2)	108	66,4	48		16			17	2	0,4	24,65	3		31	1				
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За К	72	48,25			48		23,75		0,3		2		Экз К(2)	108	48,25		48			59,8		0,3		3	Экз К(2)	180	96,5		96			83,5		0,5		5		17	123					
3	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	36	16,25	8		8		19,75		0,3		1													За	36	16,3	8		8			19,75		0,3		1		50	13					
4	Б1.О.08	Русский язык и культура речи	За К(2)	108	48,25	16		32		59,75		0,3		3													За К(2)	108	48,3	16		32			59,75		0,3		3		38	1					
5	Б1.О.11	Математика	Экз К(2)	144	66,35	32		32		44	2	0,4	33,7	4		Экз К(2)	144	66,35	32	32			44	2	0,4	33,7	4	Экз К(2)	288	133	64		64			88	4	0,7	67,3	8		9	12				
6	Б1.О.12	Информатика	За К(2)	108	64,25	32		32		43,75		0,3		3													За К(2)	108	64,3	32	32			43,75		0,3		3		10	1						
7	Б1.О.13	Инженерная графика	Экз РГР(2)	144	50,35			48		60	2	0,4	33,7	4		Экз РГР	72	32,25		32			39,8		0,3		2	Экз За РГР(3)	216	82,6		80			99,75	2	0,6	33,65	6		45	12					
8	Б1.О.14	Химия	Экз К	108	66,35	32		32		8	2	0,4	33,7	3													Экз К	108	66,4	32	32			8	2	0,4	33,65	3		54	1						
9	Б1.О.15	Физика	За К	72	64,25	16	16	32		7,75		0,3		2		Экз К	108	66,35	32	16	16		17	2	0,4	24,7	3	Экз За К(2)	180	131	48	32	48			24,75	2	0,6	24,65	5		49	12				
10	Б1.О.17	Механика														Экз К(2)	108	48,25	32	16			59,8		0,3		3	Экз К(2)	108	48,3	32	16			59,75		0,3		3			25					
11	Б1.О.17.01	Теоретическая механика														Экз К(2)	108	48,25	32	16			59,8		0,3		3	Экз К(2)	108	48,3	32	16			59,75		0,3		3		45	2					
12	Б1.О.18	Инженерное обеспечение строительства	Экз(2) К РГР	216	80,5	32	48			135,5		0,5		6													Экз(2) К РГР	216	80,5	32	48			135,5		0,5		6			1						
13	Б1.О.18.01	Геодезия	За К	108	32,25	16	16			75,75		0,3		3													За К	108	32,3	16	16			75,75		0,3		3		2	1						
14	Б1.О.18.02	Инженерная геология	За РГР	108	48,25	16	32			59,75		0,3		3													За РГР	108	48,3	16	32			59,75		0,3		3		2	1						
15	Б1.О.20	Строительные материалы														За К	72	48,25	16	16	16		23,8		0,3		2	За К	72	48,3	16	16	16			23,75		0,3		2		35	2				
16	Б1.О.23	Прикладная геодезия														Экз К	108	34,35	16	16			40	2	0,4	33,7	3	Экз К	108	34,4	16	16			40	2	0,4	33,65	3		2	2					
17	Б1.В.17	Введение в специальность														Экз К	108	48,25	16	32			59,8		0,3		3	Экз К	108	48,3	16	32			59,75		0,3		3		2	2					
18	Б1.В.ДВ.04.01	Аэрогеодезия в дорожном строительстве	За К	72	32,25	16		16								За К	72	32,25	16	16			39,8		0,3		2	За К	72	32,3	16	16			39,75		0,3		2		2	2					
19	Б1.В.ДВ.04.02	Автоматизированное проектирование транспортных сооружений														За К	72	32	16	16			40				2	За К	72	32	16	16			40				2		2	2					
20	Б1.В.ДВ.05.01	Общая физическая подготовка		64	64			64								За	64	64			64							За	128	128			128						50	123456							
21	Б1.В.ДВ.05.02	Спортивные игры		64	64			64								За	64	64			64							За	128	128			128						50	123456							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(7) К(12) РГР(3)													Экз(3) За(5) Экз(2) К(11) РГР													Экз(7) За(12) Экз(2) К(23) РГР(4)																		
ПРАКТИКИ			(План)																																												
	Б2.В.01(У)	Учебная изыскательская (геодезическая) практика														Экз	144	12		12		132				4	2 2/3	Экз	144	12		12		132				4	2 2/3								
	Б2.В.02(У)	Учебная ознакомительная практика (геологическая)														Экз	72	6		6		66				2	1 1/3	Экз	72	6		6		66				2	1 1/3								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
КАНИКУЛЫ																																										1					
																																										6					
																																										7					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																	Семестр 4																	Итого за курс																	Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов													з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов													з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов													з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	ККП	СР	Конс Э	КАТТ	Конт роль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	КПр ак	ККП	СР	Конс Э	КАТТ	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб				Пр	КПр ак	ККП	СР	Конс Э	КАТТ	Контроль	Всего												
ИТОГО (с факультативами)				1324														31	22		##														29	23		2432														60			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1180														31			##														29			2288														60	45		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52,1																	42																	47																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			37,5																	52																	44,9																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к)			26,9																	27																	26,7																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к)			27,4																	28																	27,5																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			6,4																	4,1																	5,3																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1116	555,7	192	128	224		4	493	4	3,7	67	31	ТО: 201 Э: 2	828	448,75	192	32	208		4	227	10	2,8	152,25	23	ТО: 15/5/6 □ Э: 3	1944	1004,45	384	160	432		8	720	14	6,5	219,55	54	ТО: 35/5/6 □ Э: 5														
1	Б1.О.02	Философия	Экз К(2)	108	34,35	16		16																				Экз К(2)	108	34,35	16		16												51	3									
2	Б1.О.03	Иностранный язык	Экз К	108	50,35			48																				Экз К	108	50,35			48													17	123								
3	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности														Экз К	108	66,35	32		32								Экз К	108	66,35	32		32												16	4								
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	36	16,25			16																				За	36	16,25			16													50	13								
5	Б1.О.06	Экономика	За К	72	48,25	16		32																				За К	72	48,25	16		32													52	3								
6	Б1.О.09	Социология	За	72	32,25	16		16																				За	72	32,25	16		16													51	3								
7	Б1.О.10	Социальная психология														За К	72	48,25	16		32							За К	72	48,25	16		32												36	4									
8	Б1.О.16	Экология в строительстве	За К	72	48,25	16	32																					За К	72	48,25	16	32													16	3									
9	Б1.О.19	Основы архитектуры и строительных конструкций	ЗаО КП	144	68,25	32		32								За К	72	48,25	32		16							За К	72	48,25	32		16												34										
10	Б1.О.19.01	Основы архитектуры	ЗаО	72	32,25	32																						ЗаО	72	32,25	32														35	3									
11	Б1.О.19.02	Основы архитектуры: основы архитектурного проектирования	КП	72	36			32																				КП	72	36			32												35	3									
12	Б1.О.19.03	Основы строительных конструкций														За К	72	48,25	32		16							За К	72	48,25	32		16												35	4									
13	Б1.О.22	Инженерные системы зданий и сооружений														Экз РГР	108	50,35	16		32							Экз РГР	108	50,35	16		32														456								
14	Б1.О.22.01	Водоснабжение и водоотведение														Экз РГР	108	50,35	16		32							Экз РГР	108	50,35	16		32														2	4							
15	Б1.В.02	Сопроотивление материалов	За РГР(2)	72	48,25	16	16	16								Экз РГР	108	50,35	16	16	16							Экз За РГР(3)	180	98,6	32	32	32														2	34							
16	Б1.В.03	Строительная механика	За РГР	72	48,25	16										За РГР	72	48,25	16		32							За РГР	72	48,25	16		32												2	45									
17	Б1.В.06	Дорожно-строительные материалы	За РГР	72	32,25	16	16									Экз РГР	108	34,35	16	16								Экз За РГР(2)	180	66,6	32	32														35	34								
18	Б1.В.07	Основы гидравлики и теплотехники	За К	72	48,25	32	16																					За К	72	48,25	32	16														2	3								
19	Б1.В.09	Изыскания и проектирование автомобильных дорог														Экз КП	108	70,35	32		32							Экз КП	108	70,35	32		32													2	4567								
20	Б1.В.13	Геоинформационные системы в строительстве	За К	72	32,25			32																				За К	72	32,25			32													2	3								
21	Б1.В.15	Дорожные и строительные машины	За К	72	32,25	16	16																					За К	72	32,25	16	16														2	3								
22	Б1.В.16	Компьютерная графика	За	72	32,25			32																				За	72	32,25			32													45	3								
23	Б1.В.ДВ.01.01	История дорожного строительства	За К	72	32,25	16		16																				За К	72	32,25	16		16													45	3								
24	Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование мостовых переходов	За К	72	32,25	16		16																				За К	72	32,25	16		16													9	3								
25	Б1.В.ДВ.02.01	Общий курс путей сообщения														За К	72	32,25	16		16							За К	72	32,25	16		16												2	4									
26	Б1.В.ДВ.02.02	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций														За К	72	32,25	16		16							За К	72	32,25	16		16												17	4									
27	Б1.В.ДВ.05.01	Общая физическая подготовка														За	64	64			64							За	128	128			128												50	123456									
28	Б1.В.ДВ.05.02	Спортивные игры														За	64	64			64							За	128	128			128												50	123456									
29	ФТД.01	Строительное черчение	За	72	32,25			32																				За	72	32,25			32													45	3								
30	ФТД.02	История архитектуры	За	72	32	16		16																				За	72	32	16		16													35	3								
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(2) За(13) ЗаО КП К(9) РГР(3)													Экз(5) За(5) КП К(4) РГР(4)													Экз(7) За(18) ЗаО КП(2) К(13) РГР(7)																										
ПРАКТИКИ (План)																																																							
Б2.В.03(П) Технологическая практика																																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ (План)																																																							
КАНИКУЛЫ			1													6													7																										

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7													з.е.	Неделя	Семестр 8													з.е.	Неделя	Итого за курс													з.е.	Неделя	Каф.	Семестры			
				Академических часов															Академических часов															Академических часов																			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КПр ак	ККП	СР	Конс Э	КАТТ	Контр оль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	КПр ак	ККП	СР	Конс Э	КАТТ	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	КПр ак	ККП	СР	Конс Э	КАТТ	Контр оль	Всего												
ИТОГО (с факультативами)				##														30	21	##														30	22	2160														60	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				##														30		##														30		2160														60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53																46																49,6																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			40																41																40,2																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к)			25																22																23,2																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к)			26																22																24,2																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	374,65	132		222		10	381,75	8	2,7	107,6	24	ТО: 140 Э: 3	540	231,55	88		136		234,5	6	1,6	73,95	15	ТО: 100 Э: 2	1404	606,2	220		358		10	616,25	14	4,2	181,55	39	ТО: 240 Э: 5												
1	Б1.0.21	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества													За К(2)	108	48,25	16		32		59,75	0,3			3	За К(2)	108	48,25	16		32		59,75	0,3		3			35	8												
2	Б1.0.25	Основы организации и управления в строительстве	За РГР	108	50,25	24		26			57,75	0,3		3													За РГР	108	50,25	24		26		57,75	0,3		3			35	7												
3	Б1.В.08	Инженерные сооружения в транспортном строительстве	За КР	108	53,25	24		26		3	54,75	0,3		3	Экз РГР	108	50,35	16		32		33	2	0,4	24,65	3	Экз РГР	108	103,6	40		58		3	87,75	2	0,6	24,65	6			2	78										
4	Б1.В.09	Изыскания и проектирование автомобильных дорог	Экз РГР	72	28,35	12		14			19	2	0,4	24,65	2												Экз РГР	72	28,35	12		14		19	2	0,4	24,65	2			2		2	4567									
5	Б1.В.10	Технология и организация строительства автомобильных дорог	Экз КП	108	44,35	12		26		4	39	2	0,4	24,65	3	Экз К	108	34,35	8		24		49	2	0,4	24,65	3	Экз К	108	78,7	20		50		4	88	4	0,7	49,3	6			35	678									
6	Б1.В.11	Эксплуатация автомобильных дорог	Экз РГР	108	40,35	12		26			34	2	0,4	33,65	3	Экз К	108	50,35	16		32		33	2	0,4	24,65	3	Экз К	108	90,7	28		58		67	4	0,7	58,3	6			2		2	678								
7	Б1.В.12	Реконструкция автомобильных дорог	Экз КР	144	67,35	24		38		3	52	2	0,4	24,65	4												Экз КР	144	67,35	24		38		3	52	2	0,4	24,65	4			2		2	7								
8	Б1.В.21	Автоматизированное проектирование дорог	За К	72	26,25			26			45,75	0,3		2													За К	72	26,25			26		45,75	0,3		2			2		2	7										
9	Б1.В.22	Технология и организация строительства зданий на дорогах	За К	72	38,25	12		26			33,75	0,3		2													За К	72	38,25	12		26		33,75	0,3		2			2		2	35	7									
10	Б1.В.23	Дорожные условия и безопасность движения	За К	72	26,25	12		14			45,75	0,3		2													За К	72	26,25	12		14		45,75	0,3		2			2		2	7										
11	Б1.В.24	Организация, планирование и управление в дорожном строительстве													За РГР	108	48,25	32		16		59,75	0,3			3	За РГР	108	48,25	32		16		59,75	0,3		3			35	8												
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(4) За(5) КП КР(2) К(3) РГР(3)													Экз(3) За(2) К(4) РГР(2)													Экз(7) За(7) КП КР(2) К(7) РГР(5)																							
ПРАКТИКИ				(План)	216	12			12			204			6	4	216	12			12		204				6	4	432	24			24		408			12	8														
	Б2.В.04(П)	Исполнительская практика	ЗаО	216	12			12			204			6	4	ЗаО	216	12			12		204			6	4	ЗаО	216	12			12		204			6	4														
	Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика													ЗаО	216	12			12		204				6	4	ЗаО	216	12			12		204			6	4														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ				(План)												324	39	10				285		29		9	6	324	39	10				285		29		9	6														
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена														108	10,5	10				97,5		0,5		3	2	108	10,5	10				97,5		0,5		3	2														
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														216	28,5					187,5		28,5		6	4	216	28,5					187,5		28,5		6	4														
КАНИКУЛЫ															1												8												9														