

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



План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 4 от 23.08.2019

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по УР  
и МД

Махотеева 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
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная (ускоренное обучение)
Срок получения образования: 3г 6м

+	Виды профессиональной деятельности
+	исследовательская и проектно-конструкторская
+	производственно-технологическая и производственно-управленческая
+	экспериментально-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018  
Учебный год 2019-2020  
Образовательный стандарт № 201 от 12.03.2015

### СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

 / Матвеева Д.Н.

Декан

 / Куржанова Н.И.

Зав. кафедрой

 / Воронков С.С.

Начальник МО

 / Мурнина 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														
II										*								*	*	*	Э	Э	Э	К			*	*								*				Э	Э		Э											
III											П	П	П	П				*	*	*	Э	Э	Э	К							П	П	П	П	П	П				Э	Э	Э	Э		К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV							Э	Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	К	К		К	*	*	*	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

## График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Сессия 1	Сессия 2	Сессия 1	Сессия 2	Сессия 1	Сессия 2	Сессия 1	Сессия 2
Продолжительность	19	20	24	25	25	24	25	-1
Дата начала/Номер недели			9 января 2020 г	19 25 мая 2020 г	39			
Дата окончания/Номер недели			1 февраля 2020 г	22 18 июня 2020 г	42			

## Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Теоретическое обучение	<b>33 5/6</b>	<b>32 3/6</b>	<b>23 5/6</b>	<b>7</b>	97 1/6
Э	Экзаменационные сессии	<b>5 5/6</b>	<b>7 2/6</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	25 1/6
П	Производственная практика			<b>10</b>		10
Пд	Преддипломная практика				<b>4</b>	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				<b>4</b>	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена				<b>2</b>	2
К	Каникулы	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>3 5/6</b>	32 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	<b>2 2/6</b> □ <b>(14 дн)</b>	<b>2 1/6</b> □ <b>(13 дн)</b>	<b>1 1/6</b> □ <b>(7 дн)</b>	<b>1 1/6</b> □ <b>(7 дн)</b>	6 5/6 □ (41 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	не менее 12 нед и □ не более	
Итого		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>26</b>	182
Студентов			4			
Групп			1			



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-3; ОК-2; ОК-4; ОК-7; ОК-1; ОК-9; ОК-5; ОК-2; ОК-1; ОК-3; ОК-9; ОК-5; ОК-4; ОК-8; ОК-3; ОК-2; ОК-1; ОК-5; ОК-12; ОК-10; ОК-11; ОК-7; ОК-8; ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОК-13; ОК-14
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-3; ОК-5; ОПК-8; ОК-6; ОК-2; ОК-7; ОК-4; ОК-9; ОК-9; ОК-1; ОК-5; ОК-4; ОК-3; ОК-8; ОК-2; ОК-6; ОК-7; ОК-1; ОК-3; ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-10; ОК-7; ОК-9; ОК-6; ОК-11; ОК-4; ОК-12; ОК-8; ОК-13; ОК-14; ОК-15
Б1.Б.01	История	ОК-2; ОК-7
Б1.Б.02	Историко-культурное наследие Псковского края	ОК-2; ОК-7
Б1.Б.03	Философия	ОК-1; ОК-7
Б1.Б.04	Иностранный язык	ОК-5; ОК-7; ОПК-9
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОК-7; ОПК-5; ПК-5
Б1.Б.06	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.07	Экономика	ОК-3; ОК-7
Б1.Б.08	Правоведение	ОК-7; ОК-4; ОПК-8; ПК-10
Б1.Б.09	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.10	Социальная психология	ОК-5
Б1.Б.11	Социология	ОК-6
Б1.Б.12	Культурология	ОК-5; ОК-6
Б1.Б.13	Математика	ОПК-1; ОПК-3
Б1.Б.14	Информатика	ОПК-1; ОК-7; ОПК-6; ОПК-4
Б1.Б.15	Инженерная графика	ОК-7; ОПК-4
Б1.Б.16	Химия	ОК-7; ОПК-1
Б1.Б.17	Физика	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.18	Экология	ОПК-1; ОК-7; ОПК-2; ПК-9
Б1.Б.19	Механика	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ПК-4; ПК-8
Б1.Б.19.01	Теоретическая механика	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.19.02	Техническая механика	ОПК-2; ПК-8
Б1.Б.19.03	Механика грунтов	ОПК-2; ПК-4
Б1.Б.20	Инженерное обеспечение строительства	ОПК-1; ПК-2
Б1.Б.20.01	Геодезия	ОПК-1; ПК-2
Б1.Б.20.02	Геология	ОПК-1; ПК-2
Б1.Б.21	Основы архитектуры и строительных конструкций	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-11; ПК-13
Б1.Б.21.01	Основы архитектуры	ОПК-1; ПК-1; ПК-11; ПК-13
Б1.Б.21.02	Основы строительных конструкций	ОПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-13
Б1.Б.22	Строительные материалы	ОПК-2; ПК-8; ПК-11; ПК-15
Б1.Б.23	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ОПК-1; ПК-4; ПК-15; ПК-14
Б1.Б.24	Инженерные системы зданий и сооружений	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-8
Б1.Б.24.01	Водоснабжение и водоотведение	ОПК-2; ПК-1; ПК-8
Б1.Б.24.02	Теплогаснабжение и вентиляция	ОПК-2; ПК-1; ПК-8
Б1.Б.24.03	Общая электротехника и электроснабжение	ОПК-1
Б1.Б.25	Прикладная геодезия	ОПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-15; ПК-14
Б1.Б.26	Технологические процессы в строительстве	ОПК-1; ПК-3; ПК-12; ПК-8
Б1.Б.27	Основы организации и управления в строительстве	ОПК-7; ОК-6; ПК-9; ПК-7; ПК-10
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-8; ОПК-2; ОК-9; ОПК-1; ОПК-4; ОК-8; ОК-6; ОПК-6; ОК-7; ОПК-3; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-11; ПК-7; ПК-10; ПК-12; ПК-8; ПК-5; ПК-9; ПК-6; ПК-15; ПК-13; ПК-14
Б1.В.01	Экономика отрасли	ПК-7; ПК-10; ПК-11
Б1.В.02	Информационные технологии в строительстве	ОПК-4; ОПК-6; ПК-4; ПК-14
Б1.В.02.01	Основы информационно-библиографической	ОПК-6
Б1.В.02.02	Информационные технологии в строительстве	ОПК-4; ПК-4; ПК-14
Б1.В.03	Основы архитектуры: основы архитектурного проектирования	ПК-1; ПК-3
Б1.В.04	Соппротивление материалов	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.05	Строительная механика	ОПК-2; ПК-8
Б1.В.06	Дорожно-строительные материалы	ПК-4; ПК-8
Б1.В.07	Инженерные сооружения в транспортном строительстве	ОПК-1; ПК-8; ПК-6
Б1.В.08	Изыскания и проектирование автомобильных дорог	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.09	Технология и организация строительства автомобильных дорог	ПК-2; ПК-9; ПК-8
Б1.В.10	Эксплуатация автомобильных дорог	ПК-8; ПК-13
Б1.В.11	Основания и фундаменты	ПК-4; ПК-15
Б1.В.12	Реконструкция автомобильных дорог	ПК-1; ПК-12; ПК-5
Б1.В.13	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ОК-8

Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	ОК-7; ОПК-4; ПК-14
Б1.В.ДВ.01.02	Математическое моделирование	ОПК-1; ОК-7; ОПК-3; ПК-14
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Введение в специальность	ОПК-8; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Иностраный язык в сфере профессиональных коммуникаций	ОК-6; ОК-7; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Геоинформационные системы в строительстве	ОПК-6; ПК-14
Б1.В.ДВ.03.02	Физическая химия в дорожном материаловедении	ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-14
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Инженерные сети и оборудование	ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.02	Инженерная гидрология	ПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	
Б1.В.ДВ.05.01	Основы гидравлики и теплотехники	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.05.02	Механика жидкости и газа	ОПК-1; ПК-8
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	
Б1.В.ДВ.06.01	Дорожные и строительные машины	ПК-8
Б1.В.ДВ.06.02	Производственная база дорожного строительства	ПК-8
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	
Б1.В.ДВ.07.01	Дорожный сервис	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.07.02	Компьютерные методы проектирования	ОПК-2; ОПК-1; ПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	
Б1.В.ДВ.08.01	Механизация дорожного строительства	ОПК-1; ОК-7; ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.08.02	Вычислительные методы в строительстве	ОПК-4; ПК-2
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	
Б1.В.ДВ.09.01	Транспортная планировка городов	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.09.02	Автоматизированное проектирование транспортных сооружений	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	
Б1.В.ДВ.10.01	Автоматизированное проектирование дорог	ОПК-1; ПК-14
Б1.В.ДВ.10.02	Проектирование мостовых переходов	ОПК-1; ПК-14
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	
Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация строительства зданий на дорогах	ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-6; ПК-8; ПК-7
Б1.В.ДВ.11.02	Основы автоматизированного проектирования	ПК-3; ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-6
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	
Б1.В.ДВ.12.01	Дорожные условия и безопасность движения	ОПК-8; ПК-5
Б1.В.ДВ.12.02	Организация и безопасность дорожного движения	ОК-9; ОПК-8; ПК-5
Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13	
Б1.В.ДВ.13.01	Организация, планирование и управление в дорожном строительстве	ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-15; ПК-13
Б1.В.ДВ.13.02	Организационный и производственный	ПК-11; ПК-12; ПК-10; ПК-15; ПК-13
Б2	Практики	ОПК-7; ОПК-2; ОК-6; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-5; ПК-4; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-15; ПК-14; ПК-13
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-7; ОПК-2; ОК-6; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-5; ПК-4; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-15; ПК-14; ПК-13
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезическая и геологическая) полевые	ОПК-2; ОК-6; ПК-2; ПК-15
Б2.В.02(П)	Производственная изыскательная практика	ОПК-7; ПК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-15; ПК-14
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)	ОПК-7; ПК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-15; ПК-14
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-9; ПК-10; ПК-15; ПК-14; ПК-13
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-8; ОК-7; ОПК-1; ОК-9; ОК-6; ОК-3; ОК-1; ОК-5; ОК-4; ОПК-8; ОПК-7; ОК-2; ОПК-9; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-11; ПК-12; ПК-10; ПК-8; ПК-9; ПК-15; ПК-14; ПК-13
Б3.Б	Базовая часть	ОК-8; ОК-7; ОПК-1; ОК-9; ОК-6; ОК-3; ОК-1; ОК-5; ОК-4; ОПК-8; ОПК-7; ОК-2; ОПК-9; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-11; ПК-12; ПК-10; ПК-8; ПК-9; ПК-15; ПК-14; ПК-13
Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация, в т.ч. подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОК-8; ОК-7; ОПК-1; ОК-9; ОК-6; ОК-3; ОК-1; ОК-5; ОК-4; ОПК-8; ОПК-7; ОК-2; ОПК-9; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-11; ПК-12; ПК-10; ПК-8; ПК-9; ПК-15; ПК-14; ПК-13
ФТД	Факультативы	ОК-7; ПК-14
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-7; ПК-14
ФТД.В.01	Строительное черчение	ОК-7; ПК-14

		Итого								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
					Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.				
	Итого (с факультативами)				225	255	240	187	53	44	54	57	32
	Итого по ОП (без факультативов)				225	255	240	187	53	44	54	57	32
Б1	Дисциплины (модули)	53%	47%	30.7%	186	198	192	157	35	44	54	42	17
Б1.Б	Базовая часть				99	105	101	79	22	38	26	13	2
Б1.В	Вариативная часть				87	93	91	78	13	6	28	29	15
Б2	Практики	0%	100%	0%	33	48	39	21	18			15	6
Б2.В	Вариативная часть				33	48	39	21	18			15	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9	9					9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9	9					9
ФТД	Факультативы												
ФТД.В	Вариативная часть												
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					46.3			40	48.9	47.5	55.7
	Контактная работа (акад.час/год)	ОП без элект. курсов по физ.к.					164.5			176	190	200	92
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)								7	10	6	5
		ЗАЧЕТЫ (За)								16	10	12	2
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1		2	1
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									5	3	1
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											1
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)								23	12	9	3
		РГР (РГР)									10	8	2
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					41.34%						
		в интерактивной форме					19.1%						



№	Индекс	Наименование	Сессия 1								Сессия 2								Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр			СР	Конт роль	Всего		
ИТОГО (с факультативами)				900							24		1044											1944								54	39 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900								1044												1944							54				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед) <sup>н</sup>																								48,9											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								190											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	92	30	12	50	747	61			1044	98	42	18	38	877	69					1944	190	72	30	88	1624	130	54	ТО: 32 1/2□ Э: 7			
1	Б1.Б.03	Философия										Экз К	72	10	6		4	53	9				Экз К	72	10	6		4	53	9	2		51	2	
2	Б1.Б.04	Иностранный язык	Экз К	72	8				8	55	9												Экз К	72	8			8	55	9	2		17	12	
3	Б1.Б.07	Экономика										За К	72	10	6		4	58	4				За К	72	10	6		4	58	4	2		52	2	
4	Б1.Б.10	Социальная психология	За К	72	8	4			4	60	4											За К	72	8	4		4	60	4	2		36	2		
5	Б1.Б.12	Культурология	За	72	8	4			4	60	4											За	72	8	4		4	60	4	2		22	2		
6	Б1.Б.19	Механика	Экз РГР(2)	108	12	4	4	4	4	87	9											Экз РГР(2)	108	12	4	4	4	87	9	3			123		
7	Б1.Б.19.02	Техническая механика	Экз РГР(2)	108	12	4	4	4	4	87	9											Экз РГР(2)	108	12	4	4	4	87	9	3		2	2		
8	Б1.Б.20	Инженерное обеспечение строительства										За РГР	72	6	2	4		62	4				За РГР	72	6	2	4		62	4	2			12	
9	Б1.Б.20.02	Геология										За РГР	72	6	2	4		62	4				За РГР	72	6	2	4		62	4	2		2	2	
10	Б1.Б.24	Инженерные системы зданий и сооружений	Экз КП	108	8	2			6	91	9		Экз За КП К	180	16	4	6	6	151	13			Экз(2) За КП(2) К	288	24	6	6	12	242	22	8			2	
11	Б1.Б.24.01	Водоснабжение и водоотведение	Экз КП	108	8	2			6	91	9											Экз КП	108	8	2		6	91	9	3		2	2		
12	Б1.Б.24.02	Теплогасоснабжение и вентиляция										Экз КП	108	8	2		6	91	9				Экз КП	108	8	2		6	91	9	3		2	2	
13	Б1.Б.24.03	Общая электротехника и электроснабжение										За К	72	8	2	6		60	4			За К	72	8	2	6		60	4	2		57	2		
14	Б1.Б.26	Технологические процессы в строительстве										Экз КП	108	10	4		6	89	9				Экз КП	108	10	4		6	89	9	3		35	2	
15	Б1.В.02	Информационные технологии в строительстве	Экз К(2)	72	6	2	4			57	9											Экз К(2)	72	6	2	4		57	9	2			12		
16	Б1.В.02.02	Информационные технологии в строительстве	Экз К(2)	72	6	2	4			57	9											Экз К(2)	72	6	2	4		57	9	2		2	12		
17	Б1.В.03	Основы архитектуры: основы архитектурного проектирования	КП	72	6				6	66												КП	72	6			6	66		2		35	2		
18	Б1.В.04	Соппротивление материалов	Экз РГР(2)	144	14	4	4	6	121	9												Экз РГР(2)	144	14	4	4	6	121	9	4		2	2		
19	Б1.В.05	Строительная механика	За РГР	72	10	4			6	58	4		Экз РГР	108	2	2			97	9		Экз За РГР(2)	180	12	6		6	155	13	5		2	2		
20	Б1.В.06	Дорожно-строительные материалы										К	72	8	4	4		64				К	72	8	4	4		64		2		35	23		
21	Б1.В.07	Инженерные сооружения в транспортном строительстве										За К	108	12	6		6	92	4				За К	108	12	6		6	92	4	3		2	23	
22	Б1.В.08	Изыскания и проектирование автомобильных дорог	РГР	36	6	4			2	30			Экз КП	36	6	2		4	21	9			Экз КП РГР	72	12	6		6	51	9	2		2	234	
23	Б1.В.10	Эксплуатация автомобильных дорог										К	72	8	4		4	64				К	72	8	4		4	64		2		2	234		
24	Б1.В.ДВ.03.01	Геоинформационные системы в строительстве										За К	72	4		4		64	4			За К	72	4		4		64	4	2		2	2		
25	Б1.В.ДВ.03.02	Физическая химия в дорожном материаловедении										За К	72	4		4		64	4			За К	72	4		4		64	4	2		35	2		
26	Б1.В.ДВ.04.01	Инженерные сети и оборудование	За К	72	6	2			4	62	4											За К	72	6	2		4	62	4	2		2	2		
27	Б1.В.ДВ.04.02	Инженерная гидрология	За К	72	6	2			4	62	4											За К	72	6	2		4	62	4	2		2	2		
28	Б1.В.ДВ.08.01	Механизация дорожного строительства										За РГР(2)	72	6	2		4	62	4			За РГР(2)	72	6	2		4	62	4	2		2	2		
29	Б1.В.ДВ.08.02	Вычислительные методы в										За РГР(2)	72	6	2		4	62	4			За РГР(2)	72	6	2		4	62	4	2		2	2		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) За(4) КП(2) К(5) РГР(6)								Экз(5) За(6) КП(3) К(7) РГР(4)								Экз(10) За(10) КП(5) К(12) РГР(10)																
ПРАКТИКИ			(План)																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																
КАНИКУЛЫ																													10						





№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего					
ИТОГО (с факультативами)				###								25									-1		###								32	21				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				###																			###								32					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																							56													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																							92													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>612</b>	<b>92</b>	<b>40</b>		<b>52</b>	<b>467</b>	<b>53</b>								<b>612</b>	<b>92</b>	<b>40</b>		<b>52</b>	<b>467</b>	<b>53</b>	<b>17</b>	ТО: 7 Э: 4										
1	Б1.Б.23	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	За К	72	10	4		6	58	4								За К	72	10	4		6	58	4	2		35	4							
2	Б1.В.08	Изыскания и проектирование автомобильных дорог	Экз РГР	72	16	8		8	47	9								Экз РГР	72	16	8		8	47	9	2		2	234							
3	Б1.В.09	Технология и организация строительства автомобильных дорог	Экз К	108	12	6		6	87	9								Экз К	108	12	6		6	87	9	3		35	34							
4	Б1.В.10	Эксплуатация автомобильных дорог	Экз КП	72	8	4		4	55	9								Экз КП	72	8	4		4	55	9	2		2	234							
5	Б1.В.12	Реконструкция автомобильных дорог	Экз КР	108	20	8		12	79	9								Экз КР	108	20	8		12	79	9	3		2	4							
6	Б1.В.ДВ.11.01	Технология и организация строительства зданий на дорогах	За К	72	14	4		10	54	4								За К	72	14	4		10	54	4	2		35	4							
7	Б1.В.ДВ.11.02	Основы автоматизированного проектирования	За К	72	14	4		10	54	4								За К	72	14	4		10	54	4	2		2	4							
8	Б1.В.ДВ.13.01	Организация, планирование и управление в дорожном строительстве	Экз РГР	108	12	6		6	87	9								Экз РГР	108	12	6		6	87	9	3		35	4							
9	Б1.В.ДВ.13.02	Организационный и производственный менеджмент	Экз РГР	108	12	6		6	87	9								Экз РГР	108	12	6		6	87	9	3		35	4							
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(5) За(2) КП КР К(3) РГР(2)										Экз(5) За(2) КП КР К(3) РГР(2)																							
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																				216				212	4	6	4						
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ЗаО	216					212	4								ЗаО	216					212	4	6	4									
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																				324	10	10		314		9	6						
	Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация, в т.ч. подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		324	10	10			314										324	10	10			314		9	6									
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																	3	5/6		