

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 08.03.01 Строительство
Учебные группы СДбз-211

08.03.01



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Кудреватых Н.В.

26.06.2024 20 г.

План принят ученым советом

Протокол № 9 от 27.06.2024

Направленность 04 Автомобильные дороги
(профиль):

Кафедра: Автомобильных дорог и городского кадастра

Институт: Строительный институт

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

 / Прокопенко Е.В./


Директор строительного института

 / Покатилов А.В./

Председатель УМК 08.03.01

 / Покатилов А.В./

Заведующий кафедрой АдигК

 / Иванов С.А./



учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	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	
Числа	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	
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										*								*	*							*																											
II										*									*	*							*																										
III										*									*	*							*																										
IV										*									*	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у																								
V										*									*	*						*																											

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	3		18		19		20		20		25		25	
Дата начала/Номер недели	16 сентября 2021 г. 3		10 января 2022 г. 19		13 июня 2022 г. 41		9 января 2023 г. 19		13 июня 2023 г. 41		9 января 2024 г. 19		10 июня 2024 г. 41	
Дата окончания/Номер недели	18 сентября 2021 г. 3		27 января 2022 г. 22		1 июля 2022 г. 44		28 января 2023 г. 22		2 июля 2023 г. 44		2 февраля 2024 г. 23		4 июля 2024 г. 44	
	Курс 4				Курс 5									
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия							
Продолжительность	25		25		25									
Дата начала/Номер недели	9 января 2025 г. 19		12 мая 2025 г. 37		16 марта 2026 г. 29									
Дата окончания/Номер недели	2 февраля 2025 г. 23		5 июня 2025 г. 40		9 апреля 2026 г. 32									

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	41 5/6	40 5/6	40 5/6	31	30	184 3/6
У	Учебная практика				6		6
П	Производственная практика				4		4
Пд	Преддипломная практика					6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Каникулы	8	9	9	8 5/6	7 5/6	42 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	10 5/6 (65 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	52	260

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра			
				Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование						205	205	7380	7380	702	702	6327	351		55	30	46	41	33				
Блок 1. Дисциплины (модули)								205	205	7380	7380	702	702	6327	351		55	30	46	41	33				
Обязательная часть								133	133	4788	4788	422	422	4135	231		55	24	31	8	15				
+	Б1.0.01	История	Б1.0	1	1			6	6	216	216	18	18	185	13		6								
+	Б1.0.01.01	История России	Б1.0		1			3	3	108	108	10	10	94	4		3					59	Истории, философии и социальных наук		
+	Б1.0.01.02	Всеобщая история	Б1.0	1				3	3	108	108	8	8	91	9		3					59	Истории, философии и социальных наук		
+	Б1.0.02	Иностранный язык	Б1.0	1	1			5	5	180	180	14	14	153	13		5					32	Иностранных языков		
+	Б1.0.03	Философия	Б1.0		1			3	3	108	108	8	8	96	4		3					59	Истории, философии и социальных наук		
+	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.0		1			3	3	108	108	8	8	96	4		3					4	Аэрологии, охраны труда и природы		
+	Б1.0.05	Математика	Б1.0	1	1			9	9	324	324	26	26	285	13		9					52	Математики		
+	Б1.0.06	Физика	Б1.0	2	1			10	10	360	360	36	36	311	13		4	6				5	Физики		
+	Б1.0.07	Химия	Б1.0		1			3	3	108	108	8	8	96	4		3					31	Химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов		
+	Б1.0.08	Русский язык и культура речи	Б1.0		1			3	3	108	108	12	12	92	4		3					59	Истории, философии и социальных наук		
+	Б1.0.09	Правоведение	Б1.0		1			3	3	108	108	10	10	94	4		3					59	Истории, философии и социальных наук		
+	Б1.0.10	Основы управления проектами	Б1.0	2				4	4	144	144	10	10	125	9			4				59	Истории, философии и социальных наук		
+	Б1.0.11	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.0	1	1			6	6	216	216	18	18	185	13		6					59	Истории, философии и социальных наук		
+	Б1.0.12	Информатика	Б1.0	1	1			5	5	180	180	14	14	153	13		5					47	Информационных и автоматизированных производственных систем		
+	Б1.0.13	Геолого-геодезическое обеспечение строительства	Б1.0	1	1			5	5	180	180	20	20	147	13		5					58	Маркшейдерского дела и геологии		
+	Б1.0.14	Инженерная графика	Б1.0		2			4	4	144	144	10	10	130	4			4				23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.0.15	Компьютерная графика	Б1.0		2			3	3	108	108	6	6	98	4			3				23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.0.16	Теоретическая механика	Б1.0		2			4	4	144	144	12	12	128	4			4				72	Физические процессы и строительная геотехнология освоения недр		
+	Б1.0.17	Основы архитектуры	Б1.0	3				4	4	144	144	16	16	119	9				4			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.0.18	Механика жидкости и газа. Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Б1.0		34			5	5	180	180	16	16	156	8			2	3			55	Теплоэнергетики		
+	Б1.0.19	Основы технической механики	Б1.0	3				4	4	144	144	16	16	119	9			4				23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.0.20	Основы геотехники	Б1.0	3				3	3	108	108	8	8	91	9				3			24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
+	Б1.0.21	Строительные материалы	Б1.0	3				5	5	180	180	12	12	159	9				5			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.0.22	Основы водоснабжения и водоотведения	Б1.0		4			3	3	108	108	8	8	96	4					3		23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.0.23	Электротехника и электроснабжение	Б1.0		3			3	3	108	108	8	8	96	4				3			10	Электропривода и автоматизации		
+	Б1.0.24	Технологические процессы в строительстве	Б1.0	3			3	4	4	144	144	17	17	118	9				4			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.0.25	Экология	Б1.0		3			3	3	108	108	8	8	96	4				3			29	Химическая технология твердого топлива		
+	Б1.0.26	Экономика отрасли	Б1.0	5				6	6	216	216	16	16	191	9						6	53	Производственного менеджмента		
+	Б1.0.27	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.0		4			2	2	72	72	8	8	60	4				2			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.0.28	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	Б1.0		3			3	3	108	108	12	12	92	4				3			24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
+	Б1.0.29	Основы строительных конструкций	Б1.0		5			3	3	108	108	12	12	92	4						3	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.0.30	Средства механизации строительства	Б1.0		2			3	3	108	108	18	18	86	4			3				24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
+	Б1.0.31	Организация строительного производства	Б1.0	5			5	6	6	216	216	17	17	190	9						6	24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								72	72	2592	2592	280	280	2192	120		6	15	33	18					
+	Б1.В.01	Основы проектирования автомобильных дорог	Б1.В	2	334		2	14	14	504	504	73	73	410	21			6	5	3		24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
+	Б1.В.02	Основы строительства автомобильных дорог	Б1.В	33	4		3	12	12	432	432	37	37	373	22				10	2		24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
+	Б1.В.03	Основы инженерных сооружений на автомобильных дорогах	Б1.В	4	45		4	11	11	396	396	27	27	352	17					8	3	24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
+	Б1.В.04	Основы технической эксплуатации автомобильных дорог	Б1.В	4	5		5	6	6	216	216	31	31	172	13					3	3	24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
+	Б1.В.05	Основания и фундаменты транспортных сооружений	Б1.В	5				4	4	144	144	20	20	115	9						4	24	Автомобильных дорог и городского кадастра		

+	Б1.В.06	Дорожные условия и безопасность движения	Б1.В	5	4		8	8	288	288	28	28	247	13				4	4	24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б1.В.07	Геодезическое сопровождение строительных процессов	Б1.В	4			4	4	144	144	16	16	119	9				4		24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б1.В.08	Компьютерные технологии управления в дорожном строительстве	Б1.В		4		3	3	108	108	12	12	92	4				3		24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б1.В.09	Охрана труда в строительстве	Б1.В		4		3	3	108	108	12	12	92	4				3		4	Аэрологии, охраны труда и природы	
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	Б1.В		5		4	4	144	144	12	12	128	4					4			
-	Б1.В.ДЭ.01.01	Дорожный сервис	Б1.В		5		4	4	144	144	12	12	128	4					4	24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б1.В.ДЭ.01.02	Инженерные сети и оборудование	Б1.В		5		4	4	144	144	12	12	128	4					4	24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В		4		3	3	108	108	12	12	92	4				3				
-	Б1.В.ДЭ.02.01	Методы повышения несущей способности и стабильности грунтов	Б1.В		4		3	3	108	108	12	12	92	4				3		24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б1.В.ДЭ.02.02	Инженерная гидрология	Б1.В		4		3	3	108	108	12	12	92	4				3		24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
К.М.Комплексные модули							2	2	400	400	8	8	384	8			2					
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М		12		2	2	400	400	8	8	384	8			2					
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		1		2	2	72	72	4	4	64	4			2			21	Физвоспитания	
+	К.М.01.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		2				328	328	4	4	320	4								
+	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В		2				328	328	4	4	320	4						21	Физвоспитания	
-	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В		2				328	328	4	4	320	4						21	Физвоспитания	
-	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В		2				328	328	4	4	320	4						21	Физвоспитания	
Блок 2.Практика							24	24	864	864	9	8	855					15	9			
Обязательная часть							9	9	324	324	4.5	4	319.5							9		
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Изыскательская практика	Б2.О		4		3	3	108	108	2.25	2	105.75							24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б2.О.02(П)	Производственная, Технологическая практика	Б2.О		4		6	6	216	216	2.25	2	213.75							24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							15	15	540	540	4.5	4	535.5						6	9		
+	Б2.В.01(У)	Учебная, Организационно-управленческая практика	Б2.В		4		6	6	216	216	2.25	2	213.75							24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В		5		9	9	324	324	2.25	2	321.75							24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	10		314							9		
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3				9	9	324	324	10		314							24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
ФТД.Факультативы							18	18	648	648	60	60	564	24			9	7	2			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							18	18	648	648	60	60	564	24			9	7	2			
+	ФТД.В.01	Математическая статистика	ФТД.В		3		5	5	180	180	16	16	160	4					5		52	Математики
+	ФТД.В.02	Русский язык как иностранный	ФТД.В		22		6	6	216	216	24	24	184	8			6				59	Истории, философии и социальных наук
+	ФТД.В.03	Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности	ФТД.В		3		2	2	72	72	8	8	60	4				2			59	Истории, философии и социальных наук
+	ФТД.В.04	Дорожно-строительные материалы	ФТД.В		2		3	3	108	108	8	8	96	4			3				24	Автомобильных дорог и городского кадастра
+	ФТД.В.05	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В		4		2	2	72	72	4	4	64	4					2		53	Производственного менеджмента

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Установочная сессия																Зимняя сессия																Летняя сессия																Итого за курс																Каф.	Курсы																	
				Академических часов																Академических часов																Академических часов																Академических часов																																		
				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль	Всего	Неделя																																						
ИТОГО (с факультативами)				16																	3	18																	19	2052																	57	41	5/6																											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				16																																				2052																	57																													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																								49,1																																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																								178																																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				16	16	14		2																	1188	104	38	22	44			1025	59							2052	178	70	30	78			1768	106	57	ТО: 41																																				
1	Б1.0.01	История	Б1.0	2	2	2																		Эк	108	8	2		6			91	9					Эк За	216	18	6	12			185	13	6	59	1																																					
2	Б1.0.01.01	История России	Б1.0	2	2	2																		За	106	8	2		6			94	4					За	108	10	4	6			94	4	3	59	1																																					
3	Б1.0.01.02	Всеобщая история	Б1.0																					Эк	108	8	2		6			91	9					Эк	108	8	2	6			91	9	3	59	1																																					
4	Б1.0.02	Иностранный язык	Б1.0	2	2			2																За	70	6			6			60	4					Эк За	180	14		14			153	13	5	32	1																																					
5	Б1.0.03	Философия	Б1.0																					За	108	8	6		2			96	4					За	108	8	6	2			96	4	3	59	1																																					
6	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.0																					Эк	178	12	6		6			157	9					Эк За	324	26	14	12			285	13	9	52	1																																					
7	Б1.0.05	Математика	Б1.0	2	2	2																		За	144	12	6		6			128	4					За	144	16	6	6	6		122	4	4	5	12																																					
8	Б1.0.06	Физика	Б1.0																					За	108	8	6	6	6			96	4					За	108	8	2	6			96	4	3	31	1																																					
9	Б1.0.07	Химия	Б1.0																					За	108	8	2	6	6			96	4					За	108	12	6	6			82	4	3	59	1																																					
10	Б1.0.08	Русский язык и культура речи	Б1.0																					Эк	108	12	6		6			92	4					Эк За	216	18	6	12			185	13	6	59	1																																					
11	Б1.0.09	Правоведение	Б1.0	2	2	2																		За	106	8	2		6			94	4					Эк За	180	14	6	8			153	13	5	47	1																																					
12	Б1.0.11	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.0	2	2	2																		Эк	142	8	2		6			125	9					Эк За	216	18	6	12			185	13	6	59	1																																					
13	Б1.0.12	Информатика	Б1.0	2	2	2																		За	108	8	2	4	6			91	9					Эк За	180	14	6	8			153	13	5	47	1																																					
14	Б1.0.13	Геолого-геодезическое обеспечение строительства	Б1.0	2	2	2																		За	70	8	4	4				58	4					Эк За	180	20	10	10			147	13	5	58	1																																					
15	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М	2	2	2																		За	70	2			2			64	4					За	72	4	2	2			64	4	2	12																																						
16	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.0	2	2	2																		За	70	2			2			64	4					За	72	4	2	2			64	4	2	21	1																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																				Эк(3) За(5)																Эк(3) За(8)																Эк(6) За(13)																																		
ПРАКТИКИ				(План)																																																																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																																																																		
КАНИКУЛЫ																																																																																						

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Зимняя сессия										Летняя сессия										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	КСР	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП					СР	Контр оль	Всего		
ИТОГО (с факультативами)					756										20		976										20		1732										39	40 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					648												760												1408										30			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													26,5													
СОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													99													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					648	50	20	6	24					572	26		432	49	18	12	18			1	366	17		1080	99	38	18	42		1	938	43	30	ТО: 40 5/6 Э:				
1	Б1.О.06	Физика	Б1.О	Эк	216	18	6	6	6				189	9													Эк	216	18	6	6	6			189	9	6	5	12			
2	Б1.О.10	Основы управления проектами	Б1.О	Эк	144	10	4		6				125	9													Эк	144	10	4		6			125	9	4	59	2			
3	Б1.О.14	Инженерная графика	Б1.О	За	144	10	4		6				130	4													За	144	10	4		6			130	4	4	23	2			
4	Б1.О.15	Компьютерная графика	Б1.О																					98	4		За	108	6		6				98	4	3	23	2			
5	Б1.О.16	Теоретическая механика	Б1.О	За	144	12	6		6				128	4												За	144	12	6		6			128	4	4	72	2				
6	Б1.О.30	Средства механизации строительства	Б1.О																							За	108	18	12		6			86	4	4	24	2				
7	Б1.В.01	Основы проектирования автомобильных дорог	Б1.В																							Эк КП	216	25	6	6	12		1	182	9	6	24	234				
8	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М																							За	328	4			4			320	4		12					
9	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В																							За	328	4			4			320	4		21	2				
10	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В																							За	328	4			4			320	4		21	2				
11	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В																							За	328	4			4			320	4		21	2				
12	ФТД.В.02	Русский язык как иностранный	ФТД.В	За	108	12			12				92	4												За	108	12			12			92	4		59	2				
13	ФТД.В.04	Дорожно-строительные материалы	ФТД.В																							За	108	8	4		4			96	4	3	24	2				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(2) За(3)											Эк За(5) КП											Эк(3) За(8) КП															
ПРАКТИКИ				(План)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																										

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Зимняя сессия										Дней	Летняя сессия										Дней	Итого за курс													Неделя	Каф.	Курсы							
				Контроль	Академических часов										Контроль	Академических часов										Контроль	Академических часов															з.е.						
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль	Всего												
ИТОГО (с факультативами)					1008											25		1080											25		2088														58	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					936													1080													2016														56			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															47,7																	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															147																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					936	91	40	16	34		1	803	42		540	52	26		26			463	25		1476	143	66	16	60		1	1266	67	41	ТО: 31 Э:													
1	Б1.О.18	Механика жидкости и газа. Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Б1.О	За	108	8	4		4			96	4										3а	108	8	4		4			96	4	3	55	34													
2	Б1.О.22	Основы водоснабжения и водоотведения	Б1.О	За	108	8	4		4			96	4										3а	108	8	4		4			96	4	3	23	4													
3	Б1.О.27	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.О											3а	72	8	4		4			60	4		3а	72	8	4		4		60	4	2	22	4												
4	Б1.В.01	Основы проектирования автомобильных дорог	Б1.В	За	108	16	6	10				88	4										3а	108	16	6	10				88	4	3	24	234													
5	Б1.В.02	Основы строительства автомобильных дорог	Б1.В	За	72	8	4		4			60	4										3а	72	8	4		4		60	4	2	24	34														
6	Б1.В.03	Основы инженерных сооружений на автомобильных дорогах	Б1.В	Эк КП	180	11	4		6		1	160	9	3а	108	8	4		4			96	4	Эк 3а КП	288	19	8		10		1	256	13	8	24	45												
7	Б1.В.04	Основы технической эксплуатации автомобильных дорог	Б1.В											Эк	108	12	6		6			87	9	Эк	108	12	6		6		87	9	3	24	45													
8	Б1.В.06	Дорожные условия и безопасность движения	Б1.В											3а	144	12	6		6			128	4	3а	144	12	6		6		128	4	4	24	45													
9	Б1.В.07	Геодезическое сопровождение строительных процессов	Б1.В	Эк	144	16	6		10			119	9										Эк	144	16	6		10			119	9	4	24	4													
10	Б1.В.08	Компьютерные технологии управления в дорожном строительстве	Б1.В	3а	108	12	6	6				92	4										3а	108	12	6	6				92	4	3	24	4													
11	Б1.В.09	Охрана труда в строительстве	Б1.В											3а	108	12	6		6			92	4	3а	108	12	6		6		92	4	3	4	4													
12	Б1.В.ДЭ.02.01	Методы повышения несущей способности и стабильности грунтов	Б1.В	3а	108	12	6		6			92	4										3а	108	12	6		6		92	4	3	24	4														
13	Б1.В.ДЭ.02.02	Инженерная гидрология	Б1.В	3а	108	12	6		6			92	4										3а	108	12	6		6		92	4	3	24	4														
14	ФТД.В.05	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В	3а	72	4			4			64	4										3а	72	4			4		64	4	2	53	4														
ФОРМЫ ПРОМЕЖОТЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(2) За(7) КП											Эк За(4)											Эк(3) За(11) КП																					
ПРАКТИКИ				(План)											540	6,75	6		0,75			533,25			540	6,75	6		0,75		533,25		15	10														
	Б2.О.01(У)	Учебная, Исследовательская практика												3аО	108	2,25	2		0,25		105,75			3аО	108	2,25	2		0,25		105,75		3	2	24	4												
	Б2.В.01(У)	Учебная, Организационно-управленческая практика												3аО	216	2,25	2		0,25		213,75			3аО	216	2,25	2		0,25		213,75		6	4	24	4												
	Б2.О.02(П)	Производственная, Технологическая практика												3аО	216	2,25	2		0,25		213,75			3аО	216	2,25	2		0,25		213,75		6	4	24	4												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																												
КАНИКУЛЫ																																			8 5/6													

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				214	258	57	39	53	58	51
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	57	30	46	56	51
Б1	Дисциплины (модули)	65%	35%	9.7%	180	207	57	30	46	41	33
Б1.О	Обязательная часть					135	57	24	31	8	15
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					72		6	15	33	18
Б2	Практика	38%	62%	0%	24	24				15	9
Б2.О	Обязательная часть					9				9	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15				6	9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9					9
ФТД	Факультативы				4	18		9	7	2	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18		9	7	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				40.4	49.1	26.5	40.6	47.7	39.6
		в период гос. экзаменов									
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				142	178	99	166	147	120
		необязательная				30		36	24		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				710	178	103	166	143	120
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				4		4			
		Блок Б2				9				6.75	2.25
		Блок Б3				10					10
		Блок ФТД				60		32	24	4	
		Итого по всем блокам				789	178	135	190	153.75	132.25
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	7	3	4
		ЗАЧЕТ (За)					13	5	6	10	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								3	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1	2	1	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.21%				
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						60%				
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						9.13%				