

План принят ученым советом
 Протокол № 9 от 27.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 Строительство
Учебные группы СДбз-201



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Жудреватых Н.В.

06.2024

20__ г.

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) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

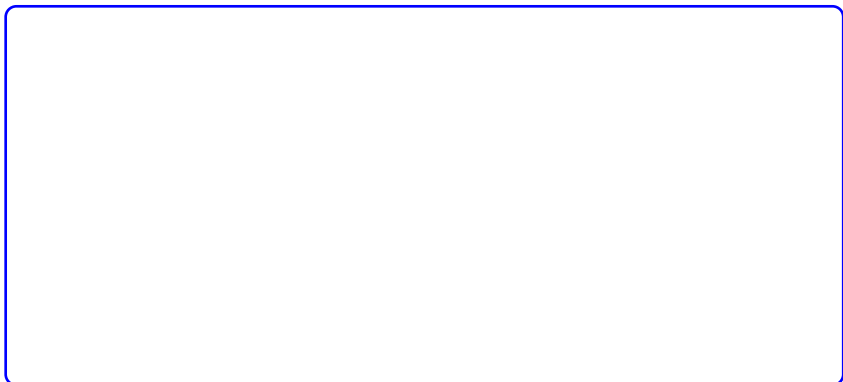
СОГЛАСОВАНО

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		
I									*										*	*																																		
II									*										*	*																																		
III									*										*	*				К																														
IV									*										*	у				К	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	17 сентября 2020 г. 3		11 января 2021 г. 19		14 июня 2021 г. 41		10 января 2022 г. 19		6 июня 2022 г. 40		9 января 2023 г. 19		5 июня 2023 г. 40	
Дата окончания/Номер недели	19 сентября 2020 г. 3		28 января 2021 г. 22		2 июля 2021 г. 44		29 января 2022 г. 22		25 июня 2022 г. 43		2 февраля 2023 г. 23		29 июня 2023 г. 44	
	Курс 4				Курс 5									
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия							
Продолжительность	25		25		25									
Дата начала/Номер недели	9 января 2024 г. 19		13 мая 2024 г. 37		17 марта 2025 г. 29									
Дата окончания/Номер недели	2 февраля 2024 г. 23		6 июня 2024 г. 40		10 апреля 2025 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 1/6	184 4/6
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 4/6	42 3/6
*	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

+	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									
+	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						3		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						6		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						6		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							9	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							9	24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
ФТД.Факультативы								15	15	540	540	52	52	468	20				6	7	2			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540	52	52	468	20				6	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	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	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
ИТОГО (с факультативами)					756									20		868									20		1624									36	40 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					648											760											1408									30			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																											26,5												
КОНТАКТНАЯ 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	3		24	2
7	Б1.В.01	Основы проектирования автомобильных дорог	Б1.В												Эк КП	216	25	6	6	12		1	182	9		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		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		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		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		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		За(2)	216	24			24			184	8	6		59	2
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(3)										Эк За(4) КП										Эк(3) За(7) КП															
ПРАКТИКИ				(План)																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																			
КАНИКУЛЫ																																			9				

№	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)					972										25		1044										25		2016										56	40 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					720												1044												1764										49				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													43,2														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													174														
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)					720	67	34	16	16			1	614	39		1044	107	44	24	38			1	885	52		1764	174	78	40	54		2	1499	91	49	ТО: 40 5/6 Э:						
1	Б1.О.17	Основы архитектуры	Б1.О												Эк	144	16	8		8				119	9	Эк	144	16	8		8			119	9	4	23	3					
2	Б1.О.18	Механика жидкости и газа. Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Б1.О	За	72	8	4	4					60	4	За	108	8	4		4				96	4	За(2)	180	16	8	4	4			156	8	5	55	3					
3	Б1.О.19	Основы технической механики	Б1.О												Эк	144	16	8	4	4				119	9	Эк	144	16	8	4	4			119	9	4	23	3					
4	Б1.О.20	Основы геотехники	Б1.О	Эк	108	8	4	4					91	9												Эк	108	8	4	4			91	9	3	24	3						
5	Б1.О.21	Строительные материалы	Б1.О	Эк	180	12	8	4					159	9												Эк	180	12	8	4			159	9	5	22	3						
6	Б1.О.23	Электротехника и электроснабжение	Б1.О												За	108	8	4		4				96	4	За	108	8	4		4		96	4	3	10	3						
7	Б1.О.24	Технологические процессы в строительстве	Б1.О												Эк КП	144	17	8		8		1	118	9			Эк КП	144	17	8		8	1	118	9	4	22	3					
8	Б1.О.25	Экология	Б1.О	За	108	8	4		4				96	4												За	108	8	4		4		96	4	3	29	3						
9	Б1.О.28	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	Б1.О												За	108	12	6		6				92	4			За	108	12	6		6		92	4	3	24	3				
10	Б1.В.01	Основы проектирования автомобильных дорог	Б1.В	За	72	16	8		8				52	4	За	108	16		16					88	4	За(2)	180	32	8	16	8			140	8	5	24	234					
11	Б1.В.02	Основы строительства автомобильных дорог	Б1.В	Эк КП	180	15	6	4	4			1	156	9	Эк	180	14	6	4	4				157	9	Эк(2) КП	360	29	12	8	8	1	313	18	10	24	34						
12	ФТД.В.01	Математическая статистика	ФТД.В	За	180	16	8		8				160	4												За	180	16	8		8		160	4	5	52	3						
13	ФТД.В.03	Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности	ФТД.В	За	72	8	4		4				60	4												За	72	8	4		4		60	4	2	59	3						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(5) КП										Эк(4) За(4) КП										Эк(7) За(9) КП(2)																			
ПРАКТИКИ				(План)																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																			9								

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Зимняя сессия										Дней	Летняя сессия										Дней	Итого за курс													Неделя	Каф.	Курсы					
				Контроль	Академических часов										Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль	з.е.											
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль																							Всего	Кон такт.	Лек				Лаб	Пр	КСР	КРП	СР
ИТОГО (с факультативами)					900										25		1080										25		1980														55	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					828												1080												1908														53			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													44,2																	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													139																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					828	83	36	16	30			1	707	38		540	52	26		26			463	25		1368	135	62	16	56		1	1170	63	38	ТО: 31 Э:										
1	Б1.О.22	Основы водоснабжения и водоотведения	Б1.О	За	108	8	4		4			96	4												За	108	8	4		4			96	4	3		23	4								
2	Б1.О.27	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.О												За	72	8	4		4						За	72	8	4		4			60	4	2		22	4							
3	Б1.В.01	Основы проектирования автомобильных дорог	Б1.В	За	108	16	6	10				88	4													За	108	16	6	10				88	4	3		24	234							
4	Б1.В.02	Основы строительства автомобильных дорог	Б1.В	За	72	8	4		4			60	4													За	72	8	4		4			60	4	2		24	34							
5	Б1.В.03	Основы инженерных сооружений на автомобильных дорогах	Б1.В	Эк КП	180	11	4		6		1	160	9		За	108	8	4		4			96	4		Эк За КП	288	19	8		10		1	256	13	8		24	45							
6	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							
7	Б1.В.06	Дорожные условия и безопасность движения	Б1.В												За	144	12	6		6			128	4		За	144	12	6		6			128	4	4		24	45							
8	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							
9	Б1.В.08	Компьютерные технологии управления в дорожном строительстве	Б1.В	За	108	12	6	6				92	4													За	108	12	6	6				92	4	3		24	4							
10	Б1.В.09	Охрана труда в строительстве	Б1.В												За	108	12	6		6			92	4		За	108	12	6		6			92	4	3		4	4							
11	Б1.В.ДЭ.02.01	Методы повышения несущей способности и стабильности грунтов	Б1.В	За	108	12	6		6			92	4													За	108	12	6		6			92	4	3		24	4							
12	Б1.В.ДЭ.02.02	Инженерная гидрология	Б1.В	За	108	12	6		6			92	4													За	108	12	6		6			92	4	3		24	4							
13	ФТД.В.04	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В	За	72	4			4			64	4													За	72	4			4			64	4	2		53	4							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(2) За(6) КП											Эк За(4)											Эк(3) За(10) 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, Изыскательская практика												ЗаО	108	2,25	2		0,25			105,75			ЗаО	108	2,25	2		0,25			105,75		3	2	24	4								
	Б2.В.01(У)	Учебная, Организационно-управленческая практика												ЗаО	216	2,25	2		0,25			213,75			ЗаО	216	2,25	2		0,25			213,75		6	4	24	4								
	Б2.О.02(П)	Производственная, Технологическая практика												ЗаО	216	2,25	2		0,25			213,75			ЗаО	216	2,25	2		0,25			213,75		6	4	24	4								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																										
КАНИКУЛЫ																																						8 5/6								

№	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)					1188								25		648												0		1836								51	42 1/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1188										648														1836						51						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																												39,4													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																												120													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1188	120	50	10	58		2	1016	52															1188	120	50	10	58		2	1016	52	33	ТО: 30 1/6 2:			
1	Б1.О.26	Экономика отрасли	Б1.О	Эк	216	16	6	4	6			191	9														Эк	216	16	6	4	6			191	9	6	53	5		
2	Б1.О.29	Основы строительных конструкций	Б1.О	За	108	12	6		6			92	4														За	108	12	6		6			92	4	3	23	5		
3	Б1.О.31	Организация строительного производства	Б1.О	Эк КП	216	17	6		10		1	190	9														Эк КП	216	17	6		10		1	190	9	6	24	5		
4	Б1.В.03	Основы инженерных сооружений на автомобильных дорогах	Б1.В	За	108	8	4		4			96	4														За	108	8	4		4			96	4	3	24	45		
5	Б1.В.04	Основы технической эксплуатации автомобильных дорог	Б1.В	За КП	108	19	6	6	6		1	85	4														За КП	108	19	6	6	6		1	85	4	3	24	45		
6	Б1.В.05	Основания и фундаменты транспортных сооружений	Б1.В	Эк	144	20	10		10			115	9														Эк	144	20	10		10			115	9	4	24	5		
7	Б1.В.06	Дорожные условия и безопасность движения	Б1.В	Эк	144	16	6		10			119	9														Эк	144	16	6		10			119	9	4	24	45		
8	Б1.В.ДЭ.01.01	Дорожный сервис	Б1.В	За	144	12	6		6			128	4														За	144	12	6		6			128	4	4	24	5		
9	Б1.В.ДЭ.01.02	Инженерные сети и оборудование	Б1.В	За	144	12	6		6			128	4														За	144	12	6		6			128	4	4	24	5		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(4) КП(2)										Эк(4) За(4) КП(2)										Эк(4) За(4) КП(2)																	
ПРАКТИКИ				(План)												324	2,25	2				0,25		321,75				324	2,25	2				0,25		321,75	9	6			
	Б2.В.02(Пд)	Производственная, Преддипломная практика												ЗаО	324	2,25	2				0,25		321,75				ЗаО	324	2,25	2				0,25		321,75	9	6	24	5	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)											324	10						10		314				324	10						10		314	9	6		
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													324	10					10		314					324	10						10		314	9	6	24	5
КАНИКУЛЫ																																						7 4/6			

		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	255	57	36	56	55	51
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	57	30	49	53	51
Б1	Дисциплины (модули)	65%	35%	9.7%	180	207	57	30	49	38	33
Б1.О	Обязательная часть					135	57	24	34	5	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	15		6	7	2	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15		6	7	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				40.4	49.1	26.5	43.2	44.2	39.4
		в период гос. экзаменов									
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				142	178	99	174	139	120
		необязательная				26		28	24		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				710	178	103	174	135	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				52		24	24	4	
		Итого по всем блокам				781	178	127	198	145.75	132.25
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	7	3	4
		ЗАЧЕТ (За)					13	5	7	9	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%				