

ГАОУ ВО "Дагестанский государственный университет народного хозяйства"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Бучаев А.Г.

"18" июля 2024 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

профиль: "Промышленное и гражданское строительство"

Кафедра: инженерных дисциплин

Факультет: информационных технологий и инженерии

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	№ 231н от 21.04.2022 г.	26.05.2022 г. № 68601
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 760н от 29.10.2020 г.	04.12.2020 г. № 61262

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Казаваева Н.Ю./

Специалист учебного отдела

/ Магомедова З.А./

Декан факультета

/ Мустафаев А.Г./

Заведующий выпускающей кафедрой

/ Айламматова Д.А./

Руководитель образовательной программы

/ Айламматова Д.А./

План Учебный план бакалавриата 'Строительство Промышленное и гражданское строительство очная форма 2024-2025.plx', код направления 08.03.01, профиль : "Промышленное и граж

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1 [17 нед]						Семестр 2 [16 нед]					
																з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)							204	204		7672	7672	3921	2851	900	86	30	205	69	325	409	72	27	192	84	273	279	144
Обязательная часть							139	139		5004	5004	2680	1712	612		30	205	69	325	409	72	27	192	84	273	279	144
+	Б1.О.01	Философия	2				3	3	36	108	108	48	24	36							3	32		16	24	36	
+	Б1.О.02	Русский язык и культура речи		12			4	4	36	144	144	66	78			2			34	38		2			32	40	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	24	13			10	10	36	360	360	132	156	72		2			34	38		3			32	40	36
+	Б1.О.04	История России		1	2		4	4	36	144	144	116	28			2	34		34	4		2	32		16	24	
+	Б1.О.05	Математика	3	12			9	9	36	324	324	149	139	36		3	17		17	74		2	32		32	8	
+	Б1.О.06	Физика	2	1			6	6	36	216	216	99	81	36		3	17		34	57		3	16	16	16	24	36
+	Б1.О.07	Химия	1				4	4	36	144	144	51	57	36		4	17	17	17	57	36						
+	Б1.О.08	Самоменеджмент		3			2	2	36	72	72	51	21														
+	Б1.О.09	Физическая культура и спорт		12			2	2	36	72	72	66	6			1			34	2		1			32	4	
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		2	3		5	5	36	180	180	100	80								2	16		16	40		
+	Б1.О.11	Основы экономики и финансовой грамотности			1		2	2	36	72	72	34	38			2	17		17	38							
+	Б1.О.12	Право и антикоррупционное поведение		1			2	2	36	72	72	51	21			2	34		17	21							
+	Б1.О.13	Управление проектами		7			3	3	36	108	108	51	57														
+	Б1.О.14	Инженерная геодезия		3			2	2	36	72	72	34	38														
+	Б1.О.15	Инженерная геология и механика грунтов		2			3	3	36	108	108	80	28								3	32	16	32	28		
+	Б1.О.16	Лидерство и командообразование		4			2	2	36	72	72	48	24														
+	Б1.О.17	Введение в информационные технологии	1	2			6	6	36	216	216	172	8	36		4	17	52	34	5	36	2		52	17	3	
+	Б1.О.18	Системы искусственного интеллекта		5			3	3	36	108	108	87	21														
+	Б1.О.19	Инженерная графика	4	3			6	6	36	216	216	132	48	36													
+	Б1.О.20	Экономика с основами ценообразования в строительстве		7			3	3	36	108	108	68	40														
+	Б1.О.21	Основы технической механики	2	1			6	6	36	216	216	98	82	36		2	17		17	38		4	32		32	44	36
+	Б1.О.22	Строительные материалы	3				3	3	36	108	108	68	4	36													
+	Б1.О.23	Инженерные системы зданий (водоснабжение и теплоснабжение)		6			3	3	36	108	108	64	44														
+	Б1.О.24	Эксплуатация и метрологическое обеспечение состояния зданий		8			3	3	36	108	108	36	72														
+	Б1.О.25	Технологические процессы в строительстве	5			5	4	4	36	144	144	51	57	36													
+	Б1.О.26	Организация строительного производства		6			3	3	36	108	108	64	44														
+	Б1.О.27	Основания и фундаменты зданий, сооружений	6			6	4	4	36	144	144	64	44	36													
+	Б1.О.28	Сопrotивление материалов	4	3			6	6	36	216	216	115	65	36													
+	Б1.О.29	Строительная механика	5	4			6	6	36	216	216	115	65	36													
+	Б1.О.30	Архитектура зданий и сооружений	5	4		5	7	7	36	252	252	132	84	36													
+	Б1.О.31	Железобетонные и каменные конструкции	7	6		7	6	6	36	216	216	99	81	36													
+	Б1.О.32	Металлические конструкции	7				4	4	36	144	144	68	40	36													
+	Б1.О.33	Противодействие экстремизму и терроризму		1			1	1	36	36	36	17	19			1	17			19							
+	Б1.О.34	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	54	18			2	18		36	18							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							65	65		2668	2668	1241	1139	288	86												
+	Б1.В.01	Организация, планирование и управление в строительстве	7			7	4	4	36	144	144	68	40	36	6												

План Учебный план бакалавриата 'Строительство Промышленное и гражданское строительство очная форма 2024-2025.plx', код направления 08.03.01, профиль : "Промышленное и граж

Курс 2												Курс 3												Курс 4											
Семестр 3 [17 нед]						Семестр 4 [16 нед]						Семестр 5 [17 нед]						Семестр 6 [16 нед]						Семестр 7 [17 нед]						Семестр 8 [6 нед]					
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
30	213	17	382	406	144	24	192	32	256	322	144	30	187	53	306	472	144	24	208		256	374	108	30	221		306	409	144	9	60		84	180	
21	145	17	263	259	72	18	144	32	160	204	108	14	102	53	102	139	108	12	112		128	156	36	14	102		136	194	72	3	12		24	72	
2			34	38		3			32	40	36																								
4	17		34	57	36																														
2	17		34	21																															
3	26		42	40																															
2	17		17	38																				3	17		34	57							
						2	16		32	24																									
3	34		34	40		3	32	32		8	36		3	34	53		21																		
																								3	34		34	40							
3	17	17	34	4	36																														
																		3	32		32	44													
																														3	12		24	72	
												4	17		34	57	36																		
																		3	32		32	44													

План Учебный план бакалавриата 'Строительство Промышленное и гражданское строительство очная форма 2024-2025.plx', код направления 08.03.01, профиль : "Промышленное и граж

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1											
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1 [17 нед]						Семестр 2 [16 нед]				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
+	Б1.B.02	Особенности производства строительно-монтажных работ		5			3	3	36	108	108	51	57		4												
+	Б1.B.03	Организационно-технологическое проектирование в строительстве	6				4	4	36	144	144	64	44	36	6												
+	Б1.B.04	Современные методы проектирования в строительстве	5	4			7	7	36	252	252	99	117	36	4												
+	Б1.B.05	Спецкурс по технологии и организации строительства		8			2	2	36	72	72	48	24		4												
+	Б1.B.06	Технология ремонта и реконструкции зданий		7			2	2	36	72	72	51	21		6												
+	Б1.B.07	Технология возведения зданий и сооружений	6			6	4	4	36	144	144	64	44	36	4												
+	Б1.B.08	Расчет и проектирование строительных конструкций в системах автоматизированного проектирования		6			4	4	36	144	144	64	80		4												
+	Б1.B.09	Основы проектирования в строительстве	3			3	5	5	36	180	180	85	59	36	6												
+	Б1.B.10	Строительная инфраструктура		8			2	2	36	72	72	24	48		4												
+	Б1.B.11	Государственное регулирование и техническое нормирование в строительстве		5			3	3	36	108	108	51	57		4												
+	Б1.B.12	Обследование зданий и сооружений	7				4	4	36	144	144	51	57	36	4												
+	Б1.B.13	Охрана труда и окружающей среды в строительстве		8			2	2	36	72	72	36	36		2												
+	Б1.B.14	Организация инженерных изысканий в строительстве	4				3	3	36	108	108	64	8	36	4												
+	Б1.B.15	Управление затратами в строительстве		5			3	3	36	108	108	51	57		4												
+	Б1.B.ДВ.1	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		3456						328	328	132	196														
+	Б1.B.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		3456						328	328	132	196														
-	Б1.B.ДВ.01.02	Легкая атлетика		3456						328	328	132	196														
-	Б1.B.ДВ.01.03	Гимнастика		3456						328	328	132	196														
-	Б1.B.ДВ.01.04	Волейбол		3456						328	328	132	196														
-	Б1.B.ДВ.01.05	Баскетбол		3456						328	328	132	196														
-	Б1.B.ДВ.01.06	Футбол		3456						328	328	132	196														
-	Б1.B.ДВ.01.07	Настольный теннис		3456						328	328	132	196														
-	Б1.B.ДВ.01.08	Бадминтон		3456						328	328	132	196														
-	Б1.B.ДВ.01.09	Атлетическая гимнастика		3456						328	328	132	196														
+	Б1.B.ДВ.2	Дисциплины по выбору Б1.B.ДВ.2		7			3	3		108	108	68	40		6												
+	Б1.B.ДВ.02.01	Контроль качества строительно-монтажных работ		7			3	3	36	108	108	68	40		6												
-	Б1.B.ДВ.02.02	Управление качеством в строительстве		7			3	3	36	108	108	68	40		6												
+	Б1.B.ДВ.3	Дисциплины по выбору Б1.B.ДВ.3		5			3	3		108	108	51	57		4												
+	Б1.B.ДВ.03.01	Инженерно-техническая подготовка площадки к строительству объекта		5			3	3	36	108	108	51	57		4												
-	Б1.B.ДВ.03.02	Инженерно-технические изыскания при строительстве и обследовании существующих объектов		5			3	3	36	108	108	51	57		4												
+	Б1.B.ДВ.4	Дисциплины по выбору Б1.B.ДВ.4		7			3	3		108	108	51	57		4												
+	Б1.B.ДВ.04.01	Спецкурс по проектированию сейсмостойких зданий		7			3	3	36	108	108	51	57		4												

План Учебный план бакалавриата 'Строительство Промышленное и гражданское строительство очная форма _2024-2025.rlx', код направления 08.03.01, профиль : "Промышленное и граж

Курс 2												Курс 3												Курс 4											
Семестр 3 [17 нед]						Семестр 4 [16 нед]						Семестр 5 [17 нед]						Семестр 6 [16 нед]						Семестр 7 [17 нед]						Семестр 8 [6 нед]					
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
												3	17		34	57																			
																		4	32		32	44	36												
						3	16		32	60		4	17		34	57	36																		
																													2	24		24	24		
																								2	17		34	21							
																		4	32		32	44	36												
																		4	32		32	80													
5	34		51	59	36																														
																													2	12		12	48		
												3	17		34	57																			
																								4	17		34	57	36						
																												2	12		24	36			
						3	32		32	8	36																								
												3	17		34	57																			
			34	48					32	50					34	48					32	50													
			34	48					32	50					34	48					32	50													
			34	48					32	50					34	48					32	50													
			34	48					32	50					34	48					32	50													
			34	48					32	50					34	48					32	50													
			34	48					32	50					34	48					32	50													
			34	48					32	50					34	48					32	50													
																								3	34		34	40							
																								3	34		34	40							
												3	17		34	57																			
												3	17		34	57																			
												3	17		34	57																			
																								3	17		34	57							
																								3	17		34	57							

План Учебный план бакалавриата 'Строительство Промышленное и гражданское строительство очная форма 2024-2025.plx', код направления 08.03.01, профиль : "Промышленное и граж

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'Строительство Промышленное и гражданское строительство очная форма 2024-2025.plx', код направления 08.03.01, профиль : "Промышленное и граж

[illegible]

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; 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
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б1.О.01		Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.02		Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.03		Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04		История России	УК-5
Б1.О.05		Математика	ОПК-1
Б1.О.06		Физика	ОПК-1
Б1.О.07		Химия	ОПК-1
Б1.О.08		Самоменеджмент	УК-6
Б1.О.09		Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.10		Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.11		Основы экономики и финансовой грамотности	УК-9
Б1.О.12		Право и антикоррупционное поведение	УК-10
Б1.О.13		Управление проектами	УК-2
Б1.О.14		Инженерная геодезия	ОПК-5
Б1.О.15		Инженерная геология и механика грунтов	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.16		Лидерство и командообразование	УК-3
Б1.О.17		Введение в информационные технологии	ОПК-2
Б1.О.18		Системы искусственного интеллекта	ОПК-2
Б1.О.19		Инженерная графика	ОПК-1
Б1.О.20		Экономика с основами ценообразования в строительстве	ОПК-6
Б1.О.21		Основы технической механики	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.22		Строительные материалы	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.23		Инженерные системы зданий (водоснабжение и теплоснабжение)	ОПК-6
Б1.О.24		Эксплуатация и метрологическое обеспечение состояния зданий	ОПК-7; ОПК-10
Б1.О.25		Технологические процессы в строительстве	ОПК-6; ОПК-8
Б1.О.26		Организация строительного производства	ОПК-4; ОПК-9
Б1.О.27		Основания и фундаменты зданий, сооружений	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.28		Соппротивление материалов	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.29		Строительная механика	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.30		Архитектура зданий и сооружений	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.31		Железобетонные и каменные конструкции	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.32		Металлические конструкции	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.33		Противодействие экстремизму и терроризму	УК-10

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.34	Основы российской государственности	УК-5
Б1.В.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Организация, планирование и управление в строительстве	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.02	Особенности производства строительно-монтажных работ	ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.03	Организационно-технологическое проектирование в строительстве	ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б1.В.04	Современные методы проектирования в строительстве	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.05	Спецкурс по технологии и организации строительств	ПК-2
Б1.В.06	Технология ремонта и реконструкции зданий	ПК-1; ПК-4
Б1.В.07	Технология возведения зданий и сооружений	ПК-1; ПК-4
Б1.В.08	Расчет и проектирование строительных конструкций в системах автоматизированного проектирования	ПК-1
Б1.В.09	Основы проектирования в строительстве	ПК-1
Б1.В.10	Строительная инфраструктура	ПК-4
Б1.В.11	Государственное регулирование и техническое нормирование в строительстве	ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.12	Обследование зданий и сооружений	ПК-1; ПК-3
Б1.В.13	Охрана труда и окружающей среды в строительстве	ПК-5
Б1.В.14	Организация инженерных изысканий в строительстве	ПК-1; ПК-4
Б1.В.15	Управление затратами в строительстве	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.1	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Легкая атлетика	УК-7
Б1.В.ДВ.01.03	Гимнастика	УК-7
Б1.В.ДВ.01.04	Волейбол	УК-7
Б1.В.ДВ.01.05	Баскетбол	УК-7
Б1.В.ДВ.01.06	Футбол	УК-7
Б1.В.ДВ.01.07	Настольный теннис	УК-7
Б1.В.ДВ.01.08	Бадминтон	УК-7
Б1.В.ДВ.01.09	Атлетическая гимнастика	УК-7
Б1.В.ДВ.2	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.02.01	Контроль качества строительно-монтажных работ	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.02.02	Управление качеством в строительстве	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.3	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Инженерно-техническая подготовка площадки к строительству объекта	ПК-4

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.В.ДВ.03.02	Инженерно-технические изыскания при строительстве и обследовании существующих объектов	ПК-3; ПК-4
	Б1.В.ДВ.4	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-1
	Б1.В.ДВ.04.01	Спецкурс по проектированию сейсмостойких зданий	ПК-1
	Б1.В.ДВ.04.02	Строительство уникальных зданий	ПК-1
	Б1.В.ДВ.5	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-2
	Б1.В.ДВ.05.01	Строительные машины и оборудование	ПК-2
	Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизация и механизация в строительстве	ПК-2
Б2		Практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.О	Обязательная часть	ПК-4
	Б2.О.	Учебная практика	
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ПК-4
	Б2.О.02(У)	Изыскательская практика	ПК-4
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
	Б2.В.	Производственная практика	
	Б2.В.01(П)	Исполнительская практика	ПК-2; ПК-3; ПК-5
	Б2.В.02(П)	Проектная практика	ПК-1; ПК-3; ПК-5
	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; 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
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-7; ОПК-9; ОПК-10
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-5; УК-9; ОПК-1; ОПК-4
	ФТД.01	История архитектуры	УК-5
	ФТД.02	Строительное черчение	ОПК-1
	ФТД.03	Основы сейсмологии	ОПК-4
	ФТД.04	Исламские финансы	УК-9
	ФТД.05	Устойчивое развитие экономики	УК-9

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)											
+	Б1.В.01	Организация, планирование и управление в строительстве	7	4	144	<u>6</u>			<u>6</u>		
+	Б1.В.02	Особенности производства строительного-монтажных работ	5	3	108	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.03	Организационно-технологическое проектирование в строительстве	6	4	144	<u>6</u>			<u>6</u>		
+	Б1.В.04	Современные методы проектирования в строительстве	5	4	144	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.05	Спецкурс по технологии и организации строительства	8	2	72	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.06	Технология ремонта и реконструкции зданий	7	2	72	<u>6</u>			<u>6</u>		
+	Б1.В.07	Технология возведения зданий и сооружений	6	4	144	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.08	Расчет и проектирование строительных конструкций в системах автоматизированного проектирования	6	4	144	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.09	Основы проектирования в строительстве	3	5	180	<u>6</u>			<u>6</u>		
+	Б1.В.10	Строительная инфраструктура	8	2	72	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.11	Государственное регулирование и техническое нормирование в строительстве	5	3	108	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.12	Обследование зданий и сооружений	7	4	144	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.13	Охрана труда и окружающей среды в строительстве	8	2	72	<u>2</u>			<u>2</u>		
+	Б1.В.14	Организация инженерных изысканий в строительстве	4	3	108	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.15	Управление затратами в строительстве	5	3	108	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Контроль качества строительного-монтажных работ	7	3	108	<u>6</u>			<u>6</u>		
-	<i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	<i>Управление качеством в строительстве</i>	<i>7</i>	<i>3</i>	<i>108</i>	<u>6</u>			<u>6</u>		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Инженерно-техническая подготовка площадки к строительству объекта	5	3	108	<u>4</u>			<u>4</u>		
-	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	<i>Инженерно-технические изыскания при строительстве и обследовании существующих объектов</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	<i>108</i>	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Спецкурс по проектированию сейсмостойких зданий	7	3	108	<u>4</u>			<u>4</u>		
-	<i>Б1.В.ДВ.04.02</i>	<i>Строительство уникальных зданий</i>	<i>7</i>	<i>3</i>	<i>108</i>	<u>4</u>			<u>4</u>		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Строительные машины и оборудование	3	4	144	<u>6</u>			<u>6</u>		
-	<i>Б1.В.ДВ.05.02</i>	<i>Автоматизация и механизация в строительстве</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>144</i>	<u>6</u>			<u>6</u>		
Блок 2.Практика											

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	2	3	108	108			108		
+	Б2.О.02(У)	Изыскательская практика	4	6	216	216			216		
+	Б2.В.01 (П)	Исполнительская практика	6	6	216	216			216		
+	Б2.В.02 (П)	Проектная практика	8	6	216	216			216		
+	Б2.В.03 (Пд)	Преддипломная практика	8	6	216	216			216		
		Итого				1058			1058		

Примечание

1. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном ДГУНХ. Перечень элективных дисциплин по физической культуре и спорту и порядок их выбора обучающимися регламентируется Положением о порядке реализации дисциплин по физической культуре и спорту по образовательным программам высшего образования- программам бакалавриата.
2. Ознакомительная практика проводится в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками ДГУНХ и (или) лицами, привлекаемыми ДГУНХ к реализации образовательных программ на иных условиях. 108 часов ознакомительной практики распределяются следующим образом: 96 часов проводятся по расписанию учебной практики (8ч.* 6 дней * 2 недели) и 12 часов - групповые консультации по 2 часа в день на второй неделе этой практики (2ч.*6 дней);
3. Изыскательская практика проводится в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками ДГУНХ и (или) лицами, привлекаемыми ДГУНХ к реализации образовательных программ на иных условиях . 216 часов изыскательской практики распределяются следующим образом: 192 часа проводятся по расписанию учебной практики (8ч.* 6 дней * 4 недели) и 24 часа - групповые консультации по 2 часа в день на третьей и четвертой неделях этой практики (2ч.*12 дней).