

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донбасская национальная академия строительства и архитектуры"  
(ФГБОУ ВО "ДОННАСА")

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО  
"ДОННАСА"

Протокол № 9 от 27.03.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

УГНП 08.00.00 "Техника и технологии строительства" Направление: 08.03.01 "Строительство" ООП ВО бакалавриата: "ПРОЕКТНОЕ  
УПРАВЛЕНИЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ"

Профиль: Проектное управление в строительстве  
Кафедра: Менеджмент строительных организаций  
Факультет: Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости



Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.002	СПЕЦИАЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАКАЗЧИКА
16.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ЖИЛИЩНЫМ ФОНДОМ
16.017	СПЕЦИАЛИСТ ПО АБОНЕНТСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
16.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ МНОГOKВАРТИРНЫМИ ДОМАМИ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
-	изыскательский
-	проектный
-	сервисно-эксплуатационный
-	экспертно-аналитический

### СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УЧ

Декан ФЭУИССН

/ Сеева В.Г./

/ Сухина А.А./

/ Генова А.А./

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ПУС 2023 бак очзаоч.plx', код направления 08.03.01, профиль : Проектное управление в строительстве, год начала подготовки 2023

		Форма контроля										Итого акад. часов										Закрепленная кафедра												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РРР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																																		
<b>Обязательная часть</b>																																		
										210	7888	7888	1684	1496	304	430	586	20	184	20					4	5903	136	301	222					
										116	4504	4504	1040	914	162	304	358			124	12					2	3306	78	158	144				
+	Б1.0.01	История России	Б1.0	1						4	144	144	68	20	8		10		48								69	2	7	4	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.7; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.8	
+	Б1.0.02	Иностранный язык	Б1.0	3	12					7	252	252	72	66			60		6							69	6	11	8	25	Иностранные языки и педагогика	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6		
+	Б1.0.03	Философия	Б1.0			3				3	108	108	22	20	8		10		2							84	2	2	4	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-5.3		
+	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.0		8					3	108	108	28	26	4	10	10		2							78	2	2	8	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; УК-10.5; УК-10.6; УК-10.7; УК-10.8; УК-10.9; УК-10.10; УК-10.11; УК-10.12; УК-10.13; УК-10.14; УК-10.15		
+	Б1.0.05	Физическая культура и спорт	Б1.0		1					2	72	72	6	4	2				2							64	2	2		27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5		
+	Б1.0.06	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	Б1.0		5					3	108	108	16	14	4		8		2							90	2	2	4	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; УК-10.5; УК-10.6; УК-10.7; УК-10.8; УК-10.9; УК-10.10; УК-10.11; УК-10.12; УК-10.13; УК-10.14; УК-10.15		
+	Б1.0.07	Социальное взаимодействие в отрасли	Б1.0		3					3	108	108	16	14	4		8		2							90	2	2	4	24	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7		
+	Б1.0.08	Математика	Б1.0	12						10	360	360	56	52	12		36		4							290	4	14	12	28	Высшая математика	УК-2.6; УК-1.6; УК-1.7; УК-1.8		
+	Б1.0.09	Информационные технологии	Б1.0	2	1					5	180	180	52	48	8	36			4						119	4	9	8	9	Специализированные	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4			
+	Б1.0.10	Физика	Б1.0	2	1					5	180	180	62	58	8	36	10		4						109	4	9	8	31	Физики и прикладной химии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.11			
+	Б1.0.11	Химия	Б1.0	1						3	108	108	26	24	4	18			2						75	2	7	2	31	Физики и прикладной химии	ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5			
+	Б1.0.12	Инженерная и компьютерная графика	Б1.0	1	2					7	252	252	84	80	4	72			4						159	4	9	8	9	Специализированные	ОПК-1.7; ОПК-1.9; ОПК-2.4			
+	Б1.0.13	Экономика отрасли	Б1.0	7						3	108	108	20	18	4		12		2						81	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; УК-9.7; УК-9.8; УК-9.9; УК-9.10; УК-9.11			
+	Б1.0.14	Теоретическая механика	Б1.0	2			2	4	144	144	27	24	4			18			2					1	110	2	7	6	7	Теоретическая и прикладная	ОПК-1.1; ОПК-3.2; ОПК-6.11			
+	Б1.0.15	Механика жидкости и газа	Б1.0		3					2	72	72	26	24	4	18			2						44	2	2	4	13	Водоснабжение, водоотведение и	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-3.2			
+	Б1.0.16	Основы технической механики	Б1.0	3			3	4	144	144	35	32	6	24					2					1	102	2	7	6	7	Теоретическая и прикладная	ОПК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-6.11; ОПК-6.12			
+	Б1.0.17	Инженерная геология	Б1.0		4					2	72	72	26	24	4		18		2						44	2	2	6	3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.7; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.4; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-5.8; ОПК-5.9; ОПК-5.10; ОПК-5.11			
+	Б1.0.18	Инженерная геодезия	Б1.0	2						3	108	108	26	24	4	18			2						75	2	7	4	8	Инженерная геодезия	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.7; ОПК-5.8; ОПК-5.9; ОПК-5.10; ОПК-5.11			
+	Б1.0.19	Строительные материалы	Б1.0	3						4	144	144	48	46	8	36			2						89	2	7	8	4	Технологии строительных	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.8; ОПК-3.9			
+	Б1.0.20	Основы архитектуры	Б1.0	4		4		4		4	144	144	35	33	8		20		2	3					102	2	7	4	11	Проектирование зданий и строительная физика	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.6; ОПК-6.8; ОПК-6.9; ОПК-6.10; ОПК-6.11; ОПК-6.12			
+	Б1.0.21	Основы строительных конструкций	Б1.0	5						3	108	108	18	16	4		10		2						83	2	7	2	1	Металлические конструкции и сооружения	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.6; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.4; ОПК-4.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-6.6; ОПК-6.8; ОПК-6.9; ОПК-6.10; ОПК-6.11; ОПК-6.12			
+	Б1.0.22	Основы геотехники	Б1.0		6					3	108	108	36	34	4	18	10		2						70	2	2	4	3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-6.11; ОПК-6.13			
+	Б1.0.23	Основы водоснабжения и водоотведения	Б1.0		5			5		3	108	108	21	19	4		10		2	3					85	2	2	2	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-6.6; ОПК-6.8; ОПК-6.9; ОПК-6.10; ОПК-6.14; ОПК-6.15			
+	Б1.0.24	Основы теплогоснабжения и вентиляции	Б1.0		5			5		3	108	108	21	19	4		10		2	3					85	2	2	4	14	Теплотехника, теплогоснабжение и вентиляция	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-6.6; ОПК-6.8; ОПК-6.9; ОПК-6.10; ОПК-6.14; ОПК-6.15			
+	Б1.0.25	Электротехника и электроснабжение	Б1.0		5					3	108	108	26	24	4	18			2						80	2	2	2	20	Автоматизация и электроснабжение в строительстве	ОПК-1.11; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.4; ОПК-4.6; ОПК-6.10; ОПК-6.16; ОПК-6.17; ОПК-6.18; ОПК-9.5			
+	Б1.0.26	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.0		7					3	108	108	24	22	4		16		2						82	2	2	2	15	Городское строительство и хозяйство	ОПК-4.1; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-10.4; ОПК-10.5			
+	Б1.0.27	Средства механизации строительства	Б1.0		5					2	72	72	18	16	4		10		2						52	2	2	2	18	Наземных транспортно-	ОПК-3.1; ОПК-3.2			
+	Б1.0.28	Технологические процессы в строительстве	Б1.0	6				6		4	144	144	33	31	6		20		2	3				104	2	7	4	6	Технология и организация строительства	ОПК-6.7; ОПК-6.8; ОПК-6.9; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5; ОПК-9.7				
+	Б1.0.29	Организация строительного производства	Б1.0		9					4	144	144	20	18	6		10		2						122	2	2	4	6	Технология и организация строительства	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.6; УК-4.1; УК-4.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.5; ОПК-6.16; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ОПК-9.5; ОПК-9.6; ОПК-9.7; ОПК-9.8; ОПК-9.9; ОПК-9.10; ОПК-9.11; ОПК-9.12; ОПК-9.13; ОПК-9.14; ОПК-9.15; ОПК-9.16; ОПК-9.17; ОПК-9.18; ОПК-9.19; ОПК-9.20; ОПК-9.21; ОПК-9.22; ОПК-9.23; ОПК-9.24; ОПК-9.25; ОПК-9.26; ОПК-9.27; ОПК-9.28; ОПК-9.29; ОПК-9.30; ОПК-9.31; ОПК-9.32; ОПК-9.33; ОПК-9.34; ОПК-9.35; ОПК-9.36; ОПК-9.37; ОПК-9.38; ОПК-9.39; ОПК-9.40; ОПК-9.41; ОПК-9.42; ОПК-9.43; ОПК-9.44; ОПК-9.45; ОПК-9.46; ОПК-9.47; ОПК-9.48; ОПК-9.49; ОПК-9.50; ОПК-9.51; ОПК-9.52; ОПК-9.53; ОПК-9.54; ОПК-9.55; ОПК-9.56; ОПК-9.57; ОПК-9.58; ОПК-9.59; ОПК-9.60; ОПК-9.61; ОПК-9.62; ОПК-9.63; ОПК-9.64; ОПК-9.65; ОПК-9.66; ОПК-9.67; ОПК-9.68; ОПК-9.69; ОПК-9.70; ОПК-9.71; ОПК-9.72; ОПК-9.73; ОПК-9.74; ОПК-9.75; ОПК-9.76; ОПК-9.77; ОПК-9.78; ОПК-9.79; ОПК-9.80; ОПК-9.81; ОПК-9.82; ОПК-9.83; ОПК-9.84; ОПК-9.85; ОПК-9.86; ОПК-9.87; ОПК-9.88; ОПК-9.89; ОПК-9.90; ОПК-9.91; ОПК-9.92; ОПК-9.93; ОПК-9.94; ОПК-9.95; ОПК-9.96; ОПК-9.97; ОПК-9.98; ОПК-9.99; ОПК-10.00			
+	Б1.0.30	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	Б1.0	3						3	108	108	26	24	4		18		2						80	2	2	4	23	Менеджмент строительных организаций	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-7.6; ОПК-7.7; ОПК-7.8			
+	Б1.0.31	Инженерная экология	Б1.0	4						2	72	72	18	16	4		10		2						52	2	2	2	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-1.10; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3			
+	Б1.0.32	Основы российской государственности	Б1.0			1				2	72	72	16	12	6	4		4		4					54	2	2		24	История и философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9			
+	Б1.0.33	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.0							328	328	12	12				10								314	2	2		27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																																		
										94	3384	3384	644	582	142	126	228	20	60	8					2	2597	58	143	78					
+	Б1.B.01	Строительная механика	Б1.B	4					4	4	144	144	35	32	8	18	4		2						1	102	2	7	4	7	Теоретическая и прикладная	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5		
+	Б1.B.02	Архитектура зданий и сооружений	Б1.B	5				5		5	180	180	18	16	2		8	4	2						155	2	7	2	11	Проектирование зданий и строительная физика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.17; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-5.6			
+	Б1.B.03	Основания и фундаменты зданий и сооружений	Б1.B	6				6		4	144	144	24	22	8		8	4	2						113	2	7	4	3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	ПК-2.3; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.17; ПК-3.2; ПК-3.4			
+	Б1.B.04	Металлические конструкции	Б1.B	6	5			6		6	216	216	32	28	10		10	4	4						175	4	9	4	1	Металлические конструкции и сооружения	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.17; ПК-3.2; ПК-3.4			
+	Б1.B.05	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.B	7	6			7		6	216	216	82	78	10	36	24	4	4						125	4	9	6	2	Железобетонные конструкции	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-2.17; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.4			
+	Б1.B.06	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.B		7					3	108	108	38	36	8	18	8		2						68	2	2	2	1	Металлические конструкции и сооружения	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.12; ПК-2.13;			



План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ПУС 2023 бак очзаоч.plx', код направления 08.03.01, профиль : Проектное управление в строительстве, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля							Итого акад. часов														Закрепленная кафедра		-								
			Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р		СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции	
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3						6	216	216	25	25																	23	Менеджмент строительных организаций	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; УК-10.5; УК-10.6; УК-10.7; УК-10.8; УК-10.9; УК-10.10; УК-10.11; УК-10.12; УК-10.13; УК-10.14; УК-10.15; УК-10.16; УК-10.17; УК-10.18; УК-10.19; УК-10.20; УК-10.21; УК-10.22; УК-10.23; УК-10.24; УК-10.25; УК-10.26; УК-10.27; УК-10.28; УК-10.29; УК-10.30; УК-10.31; УК-10.32; УК-10.33; УК-10.34; УК-10.35; УК-10.36; УК-10.37; УК-10.38; УК-10.39; УК-10.40; УК-10.41; УК-10.42; УК-10.43; УК-10.44; УК-10.45; УК-10.46; УК-10.47; УК-10.48; УК-10.49; УК-10.50; УК-10.51; УК-10.52; УК-10.53; УК-10.54; УК-10.55; УК-10.56; УК-10.57; УК-10.58; УК-10.59; УК-10.60; УК-10.61; УК-10.62; УК-10.63; УК-10.64; УК-10.65; УК-10.66; УК-10.67; УК-10.68; УК-10.69; УК-10.70; УК-10.71; УК-10.72; УК-10.73; УК-10.74		
<b>К.М.Комплексные модули</b>																																		
+	К.М.01	Модуль 1	К.М																															
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>									13	468	468	72	60	26													379	12	17					
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи	ФТД	3	12				7	252	252	44	38	14		18											197	6	11	26	Прикладная лингвистика и межкультурная коммуникация	УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4		
+	ФТД.02	Межкультурная коммуникация	ФТД		3				2	72	72	8	6	4													62	2	2	26	Прикладная лингвистика и межкультурная коммуникация	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9		
+	ФТД.03	Технология поиска работы	ФТД		4				2	72	72	8	6	4													62	2	2	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7		
+	ФТД.04	Гражданская оборона	ФТД		4				2	72	72	12	10	4		4											58	2	2	16	Техносферная безопасность	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-6.9; УК-6.10; УК-6.11; УК-6.12; УК-6.13; УК-6.14; УК-6.15		
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)									240	8968	8968	1857	1669	304	430	586	20	184	20	72	76				25	4	6810	136	301	222				
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																																		
Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)																																		
з.е. на курсах (без факультативов)																																		