

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"

План принят ученым советом

Протокол № 7 от 29.05.2023

08.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 08.03.01 Строительство
Учебные группы СП-23

Направленность Промышленное и гражданское строительство
(профиль):
Кафедра: Строительного производства и экспертизы недвижимости
Институт: Строительный институт

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ [подпись] / Прокопенко Е.В./

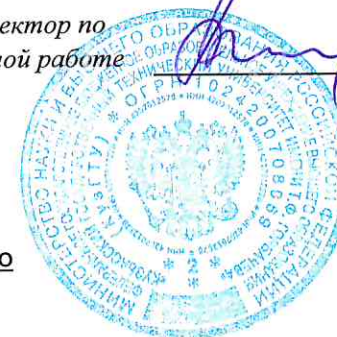
Директор строительного института [подпись] / Покатилов А.В./

Председатель УМК 08.03.01 [подпись] / Покатилов А.В./

Заведующий кафедрой СПиЭН [подпись] / Шабанов Е.А./

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе [подпись] Кудреватых Н.В.



29.05.2023

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									*										*	К	К					*														Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II									*										*	Э	Э	К				*													Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III									*										*	Э	Э	К				*													Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV									*									Э	Э	Э	Э	К				*						Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17 2/6	17 5/6	35 1/6	17 2/6	15 2/6	32 4/6	17 2/6	15 2/6	32 4/6	16 5/6	8 4/6	25 3/6	126
Э	Экзаменационные сессии	1 2/6	2 1/6	3 3/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 5/6	4/6	3 3/6	17 2/6
У	Учебная практика		2	2		4	4							6
П	Производственная практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	3 дн	62 дн	65 дн	7 дн	50 дн	57 дн	7 дн	50 дн	57 дн	7 дн	56 дн	63 дн	242 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	52 дн
	Продолжительность	143 дн	222 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	
	Високосный год		-			-			-			-		

+	Б1.В.07	Учет и анализ в строительстве	Б1.В		7			4	4	144	144	32	32	112					4		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости					
+	Б1.В.08	Обследование, испытание зданий и сооружений	Б1.В	5				4	4	144	144	32	32	76	36			4			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения					
+	Б1.В.09	Спецкурс по технологии строительного производства	Б1.В		8	8		4	4	144	144	50	50	94							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости				
+	Б1.В.10	Технология возведения сложных зданий и сооружений	Б1.В		7			4	4	144	144	48	48	96							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости				
+	Б1.В.11	Строительство в зимних условиях	Б1.В	8				4	4	144	144	32	32	76	36							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.12	Организация проектирования зданий и сооружений	Б1.В		7			3	3	108	108	32	32	76							3	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости				
+	Б1.В.13	Основания и фундаменты	Б1.В		4			4	4	144	144	48	48	96				4					24	Автомобильных дорог и городского кадастра			
+	Б1.В.14	Современные технологии отделки интерьеров	Б1.В		5			5	5	180	180	48	48	132					5				22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.15	Экспертиза и инспектирование инвестиционного процесса	Б1.В		8			4	4	144	144	48	48	96								4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	Б1.В	7				4	4	144	144	48	48	60	36							4					
-	Б1.В.ДЭ.01.01	Физико-химические основы строительства	Б1.В	7				4	4	144	144	48	48	60	36							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.ДЭ.01.02	Технология монолитного и сборного железобетона	Б1.В	7				4	4	144	144	48	48	60	36							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В	6				3	3	108	108	48	48	60							3						
-	Б1.В.ДЭ.02.01	Реконструкция зданий и сооружений	Б1.В	6				3	3	108	108	48	48	60							3		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.ДЭ.02.02	Техническая экспертиза зданий и сооружений	Б1.В	6				3	3	108	108	48	48	60							3		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
К.М.Комплексные модули								2	2	400	400	80	80	320													
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М		1234			2	2	400	400	80	80	320							2						
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О	1				2	2	72	72	32	32	40							2		21	Физвоспитания			
+	К.М.01.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В	234						328	328	48	48	280													
+	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта	Б1.В	234						328	328	48	48	280									21	Физвоспитания			
-	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В	234						328	328	48	48	280									21	Физвоспитания			
Блок 2.Практика								24	24	864	864	160		704							3	6	6	9			
Обязательная часть								9	9	324	324	60		264								3		6			
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика	Б2.О			2		3	3	108	108	20		88							3			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б2.О.02(П)	Производственная, Технологическая практика	Б2.О			6		6	6	216	216	40		176									6	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540	100		440									6		9		
+	Б2.В.01(У)	Учебная, Организационно-управленческая практика	Б2.В			4		6	6	216	216	40		176									6	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В			8		9	9	324	324	60		264										9	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
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	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
ФТД.Факультативы								19	19	684	684	222	222	462								7	4	3	5		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								19	19	684	684	222	222	462									7	4	3	5	
+	ФТД.В.01	Введение в специальность (адаптационная)	ФТД.В		1			3	3	108	108	32	32	76							3			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	ФТД.В.02	Каменные и арокамненные конструкции	ФТД.В		7			3	3	108	108	18	18	90									3	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	ФТД.В.03	Русский язык как иностранный	ФТД.В		12			6	6	216	216	64	64	152							3	3		59	Истории, философии и социальных наук		
+	ФТД.В.04	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В		7			2	2	72	72	12	12	60										2	53	Производственного менеджмента	
+	ФТД.В.05	Деревянные конструкции	ФТД.В		6			3	3	108	108	32	32	76									3	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	ФТД.В.06	100 шагов к успеху	ФТД.В		12			2	2	72	72	64	64	8							1	1		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 5													Семестр 6													Итого за курс													Каф.	Семестр			
				Академических часов												з.е.	Неделя	Академических часов												з.е.	Неделя	Академических часов													з.е.	Неделя	
				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль	Контроль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контр оль	Всего									
ИТОГО (с факультативами)				1080													1188													2268													41	5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080													1080													2160													41	5/6			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				56,1													49,4													52,8																	
				46,3													38,2													42,3																	
				19,5													20													19,8																	
				19,5													20													19,8																	
				19,5													20													19,8																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080													864													1944													ТО: 32 2/3	3: 5 1/6			
1	Б1.0.16	Механика жидкости и газа. Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Б1.0	За	108	32	16	16																												55	45										
2	Б1.0.20	Основы водоснабжения и водоотведения	Б1.0	За	108	32	16	16																												23	5										
3	Б1.0.22	Технологические процессы в строительстве	Б1.0	Эк КП	144	66	32		32																												22	5									
4	Б1.0.25	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.0																																		22	6									
5	Б1.0.27	Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве	Б1.0																																		23	6									
6	Б1.0.28	Основы строительных конструкций	Б1.0	За	108	32	16		16																												23	5									
7	Б1.В.01	Строительная механика	Б1.В	Эк	108	32	16		16																												22	56									
8	Б1.В.02	Управление трудовым коллективом строительного предприятия	Б1.В	За	180	64	32		32																												22	5									
9	Б1.В.03	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В																																		22	6									
10	Б1.В.05	Железобетонные конструкции	Б1.В																																		23	67									
11	Б1.В.06	Металлические конструкции	Б1.В																																		23	6									
12	Б1.В.08	Обследование, испытание зданий и сооружений	Б1.В	Эк	144	32	16	16																														23	5								
13	Б1.В.14	Современные технологии отделки интерьеров	Б1.В	За	180	48	32		16																													22	5								
14	Б1.В.ДЭ.02.01	Реконструкция зданий и сооружений	Б1.В																																			22	6								
15	Б1.В.ДЭ.02.02	Техническая экспертиза зданий и сооружений	Б1.В																																			22	6								
16	ФТД.В.05	Деревянные конструкции	ФТД.В																																			23	6								
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(5) КП													Эк(3) За(5) КП													Эк(6) За(10) КП(2)																	
ПРАКТИКИ				(План)																																											
Б2.О.02(П)				Производственная, Технологическая практика													ЗаО													ЗаО													22		6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																											1		7	8	

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				214	259	71	34	37	60	27	33	63	30	33	65	35	30
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	60	27	33	60	27	33	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	64%	36%	9.4%	180	207	57	27	30	54	27	27	54	30	24	42	30	12
Б1.О	Обязательная часть					133	57	27	30	46	27	19	18	13	5	12	12	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					74				8		8	36	17	19	30	18	12
Б2	Практика	38%	62%	0%	24	24	3		3	6		6	6		6	9		9
Б2.О	Обязательная часть					9	3		3				6		6			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15				6		6				9		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9
ФТД	Факультативы				4	19	11	7	4				3		3	5	5	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					19	11	7	4				3		3	5	5	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53.5	-	52	54.6	-	49.9	58.7	-	56.1	49.4	-	57.8	45.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				41.6	-	54	49.9	-	46.3	25.5	-	46.3	38.2	-	38.2	54
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				21.7	-	26.9	23.4	-	19.4	25.1	-	19.5	20	-	21.2	15
		элективные дисциплины по физ.к.				0.4	-		0.9	-	1	1.1	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2780	-	466	432	-	352	400	-	338	306	-	356	130
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				48	-		16	-	16	16	-			-		
		Блок Б2				160	-		20	-		40	-		40	-		60
		Блок Б3				10	-			-			-			-		10
		Блок ФТД				222	-	96	64	-			-		32	-	30	
		Итого по всем блокам				3172	-	562	516	-	352	440	-	338	378	-	386	200
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	1	3	5	3	2	6	3	3	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)					13	6	7	12	5	7	9	5	4	6	4	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	2	1	1		1	1		1	1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											2	1	1	3	2	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				43.93%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					59.2%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					35.73%												