

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"  
филиал КузГТУ в г. Прокопьевске

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

индивидуальный план обучающегося группы СПбв-231.2 Азибекяна Эрика  
Сарибековича

План принят ученым советом

Протокол № А от 28.09.2023

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность 01 Промышленное и гражданское строительство

(профиль):

Кафедра: Филиал КузГТУ в г. Прокопьевск

Факультет: факультет очного и заочного обучения

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА
16.151	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

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

### СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора филиала по учебной работе

Декан факультета очного и заочного обучения

Заведующий кафедрой технологии и комплексной механизации горных работ

Обучающийся

УТВЕРЖДАЮ

Директор

филиала КузГТУ

в г.

Пудов Е.Ю.

Документ № А/23-09 от 2023 г.





-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра		
				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	Код	Наименование					
Считать в плане	Индекс	Наименование	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	Код	Наименование	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>									205	205	7380	7380	543	543	5380	269		25	55	53	39		
<b>Обязательная часть</b>									131	131	4716	4716	338	338	3032	158		25	47	14	12		
+	Б1.О.01	История России	Б1.О					4	4	144	144										59	Истории, философии и социальных наук	
+	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О					5	5	180	180										32	Иностранных языков	
+	Б1.О.03	Философия	Б1.О					3	3	108	108										59	Истории, философии и социальных наук	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О					3	3	108	108										4	Аэрологии, охраны труда и природы	
+	Б1.О.05	Математика	Б1.О					9	9	324	324										52	Математики	
+	Б1.О.06	Физика	Б1.О	2	1			10	10	360	360	36	36	311	13		4	6			5	Физики	
+	Б1.О.07	Химия	Б1.О		1			3	3	108	108	8	8	96	4		3				31	Химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов	
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи	Б1.О					3	3	108	108										59	Истории, философии и социальных наук	
+	Б1.О.09	Правоведение	Б1.О					3	3	108	108										59	Истории, философии и социальных наук	
+	Б1.О.10	Основы российской государственности	Б1.О			1		3	3	108	108	42	42	62	4		3				59	Истории, философии и социальных наук	
+	Б1.О.11	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.О		1			2	2	72	72	8	8	60	4		2				59	Истории, философии и социальных наук	
+	Б1.О.12	Геолого-геодезическое обеспечение строительства	Б1.О	1	1			5	5	180	180	18	18	149	13		5				58	Маркшейдерского дела и геологии	
+	Б1.О.13	Инженерная графика	Б1.О		2			4	4	144	144	10	10	130	4			4			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	Б1.О.14	Теоретическая механика	Б1.О		2			4	4	144	144	12	12	128	4			4			72	Физические процессы и строительная геотехнология освоения недр	
+	Б1.О.15	Основы архитектуры	Б1.О	2				4	4	144	144	16	16	119	9			4			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	Б1.О.16	Механика жидкости и газа. Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Б1.О		33			5	5	180	180	16	16	156	8				5		55	Теплоэнергетики	
+	Б1.О.17	Основы технической механики	Б1.О	2				4	4	144	144	16	16	119	9			4			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	Б1.О.18	Основы геотехники	Б1.О	2				3	3	108	108	8	8	91	9			3			24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б1.О.19	Строительные материалы	Б1.О	2				5	5	180	180	12	12	159	9			5			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.О.20	Основы водоснабжения и водоотведения	Б1.О		3			3	3	108	108	8	8	96	4				3		23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	Б1.О.21	Электротехника и электроснабжение	Б1.О		2			3	3	108	108	8	8	96	4			3			10	Электропривода и автоматизации	
+	Б1.О.22	Технологические процессы в строительстве	Б1.О	3			3	4	4	144	144	17	17	118	9				4		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.О.23	Экология	Б1.О					3	3	108	108										29	Химическая технология твердого топлива	
+	Б1.О.24	Экономика отрасли	Б1.О	4				6	6	216	216	16	16	191	9					6	53	Производственного менеджмента	
+	Б1.О.25	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.О		3			2	2	72	72	8	8	60	4				2		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.О.26	Основы BIM технологий в системах автоматизированного проектирования	Б1.О		2			3	3	108	108	8	8	100				3			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	Б1.О.27	Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве	Б1.О		2			3	3	108	108	8	8	96	4			3			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	Б1.О.28	Основы строительных конструкций	Б1.О		2			3	3	108	108	8	8	96	4			3			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	Б1.О.29	Средства механизации строительства	Б1.О		2			3	3	108	108	8	8	96	4			3			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.О.30	Организация строительного производства	Б1.О	4			4	6	6	216	216	17	17	190	9					6	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.О.31	Основы военной подготовки	Б1.О			1		3	3	108	108	10	10	94	4		3				21	Физвоспитания	
+	Б1.О.32	<b>Введение в информационные технологии</b>	<b>Б1.О</b>	<b>1</b>	<b>2</b>			<b>7</b>	<b>7</b>	<b>252</b>	<b>252</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>219</b>	<b>13</b>		5	2					
+	Б1.О.32.01	Основы информационных технологий	Б1.О	1				5	5	180	180	8	8	163	9		5				47	Информационных и автоматизированных производственных систем	
+	Б1.О.32.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О		2			2	2	72	72	12	12	56	4			2			24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									74	74	2664	2664	205	205	2348	111		8	39	27			
+	Б1.В.01	Строительная механика	Б1.В	3	3			6	6	216	216	20	20	183	13				6		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.02	Управление трудовым коллективом строительного предприятия	Б1.В		3			5	5	180	180	16	16	160	4				5		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.03	Технология возведения зданий и сооружений	Б1.В	3			3	6	6	216	216	9	9	198	9				6		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	

+	Б1.В.04	Техническое регулирование и управление качеством	Б1.В		2			4	4	144	144	8	8	132	4		4		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.05	Железобетонные конструкции	Б1.В	3	3		3	6	6	216	216	21	21	182	13			6	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.В.06	Металлические конструкции	Б1.В	3				4	4	144	144	20	20	115	9			4	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.В.07	Учет и анализ в строительстве	Б1.В		4			4	4	144	144	8	8	132	4				4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.08	Обследование, испытание зданий и сооружений	Б1.В	3				4	4	144	144	8	8	127	9			4	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	Б1.В.09	Спецкурс по технологии строительного производства	Б1.В		4		4	4	4	144	144	13	13	127	4				4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.10	Технология возведения сложных зданий и сооружений	Б1.В		4			4	4	144	144	12	12	128	4				4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.11	Строительство в зимних условиях	Б1.В	4				4	4	144	144	8	8	127	9				4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.12	Организация проектирования зданий и сооружений	Б1.В		4			3	3	108	108	8	8	96	4				3	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.13	Основания и фундаменты	Б1.В		2			4	4	144	144	12	12	128	4		4			24	Автомобильных дорог и городского кадастра	
+	Б1.В.14	Современные технологии отделки интерьеров	Б1.В		3			5	5	180	180	8	8	168	4			5	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.15	Экспертиза и инспектирование инвестиционного процесса	Б1.В		4			4	4	144	144	10	10	130	4				4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.ДЭ.01	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1</b>	<b>Б1.В</b>	<b>4</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>123</b>	<b>9</b>				4			
-	Б1.В.ДЭ.01.01	Физико-химические основы строительства	Б1.В	4				4	4	144	144	12	12	123	9				4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.ДЭ.01.02	Технология монолитного и сборного железобетона	Б1.В	4				4	4	144	144	12	12	123	9				4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.ДЭ.02	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2</b>	<b>Б1.В</b>	<b>3</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>92</b>	<b>4</b>			3				
-	Б1.В.ДЭ.02.01	Реконструкция зданий и сооружений	Б1.В		3			3	3	108	108	12	12	92	4				3	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
+	Б1.В.ДЭ.02.02	Техническая экспертиза зданий и сооружений	Б1.В		3			3	3	108	108	12	12	92	4			3	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
<b>К.М.Комплексные модули</b>								2	2	400	400	4	4	320	4							
+	К.М.01	<b>Дисциплины по физической культуре и спорту</b>	<b>К.М</b>		<b>2</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>320</b>	<b>4</b>							
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О					2	2	72	72								21	Физвоспитания		
+	К.М.01.ДЭ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>	<b>Б1.В</b>	<b>2</b>						<b>328</b>	<b>328</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>320</b>	<b>4</b>							
+	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые 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		
<b>Блок 2.Практика</b>								24	24	864	864	9	8	855			9	6	9			
<b>Обязательная часть</b>								9	9	324	324	4.5	4	319.5			3	6				
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика	Б2.О			2		3	3	108	108	2.25	2	105.75			3		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б2.О.02(П)	Производственная, Технологическая практика	Б2.О			3		6	6	216	216	2.25	2	213.75				6	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								15	15	540	540	4.5	4	535.5			6		9			
+	Б2.В.01(У)	Учебная, Организационно-управленческая практика	Б2.В			2		6	6	216	216	2.25	2	213.75			6		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В			4		9	9	324	324	2.25	2	321.75					9	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>								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	
<b>ФТД.Факультативы</b>								19	19	684	684	44	44	608	32		5	6	3	5		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								19	19	684	684	44	44	608	32		5	6	3	5		
+	ФТД.В.01	Введение в специальность (адаптационная)	ФТД.В		1			3	3	108	108	8	8	96	4		3		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	ФТД.В.02	Каменные и арочные конструкции	ФТД.В		4			3	3	108	108	2	2	102	4				3	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	ФТД.В.03	Русский язык как иностранный	ФТД.В		22			6	6	216	216	12	12	196	8		6		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	
+	ФТД.В.05	Деревянные конструкции	ФТД.В		3			3	3	108	108	8	8	96	4			3	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения		
+	ФТД.В.06	100 шагов к успеху	ФТД.В		11			2	2	72	72	10	10	54	8		2		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		









		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.							
					Не менее	Итого	Факт					Переат.
	Итого (с факультативами)				214	259	224	35	30	70	62	62
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	205	35	25	64	59	57
Б1	Дисциплины (модули)	64%	36%	9.4%	180	207	172	35	25	55	53	39
Б1.О	Обязательная часть					133	98	35	25	47	14	12
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					74	74			8	39	27
Б2	Практика	38%	62%	0%	24	24	24			9	6	9
Б2.О	Обязательная часть					9	9			3	6	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	15			6		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				4	19	19		5	6	3	5
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					19	19		5	6	3	5
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				42.1			21.8	53.6	49.4	46.3
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				139.2			122	164	163	108
		необязательная				8.5			8	16	8	2
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				547			112	168	163	104
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				4				4		
		Блок Б2				9				4.5	2.25	2.25
		Блок Б3				10						10
		Блок ФТД				44			18	12	8	6
		Итого по всем блокам				610			130	184.5	173.25	122.25
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)							2	5	6	4
		ЗАЧЕТ (За)							4	11	9	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							2	2	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									3	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				41.99%						
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)				59.2%							
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				7.03%							