

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры  
Направленность (профиль) - Кадастр недвижимости  
Учебные группы КН-22

План принят ученым советом

Протокол № 7 от 29.05.2023

21.03.02

Кафедра: Автомобильных дорог и городского кадастра  
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) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / Прокопенко Е.В./

Директор строительного института \_\_\_\_\_ / Покатилов А.В./

Председатель УМК 21.03.02 \_\_\_\_\_ / Шабает С.Н./

Заведующий кафедрой АДиГК \_\_\_\_\_ / Иванов С.А./

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по  
учебной работе

Кудреватых Н.В.

29.05.2023



учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь				27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август				
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
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										*								*		У	Э	К					*										*					Э		У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	
II										*								*		У	Э	К					*											*					Э		У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
III										*								*		У	Э	К					*											*					Э		У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
IV										*								*		У	Э	К					*																	Д	Д	Д	Д	Д	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 и практики	16 5/6	16 2/6	33 1/6	17 2/6	16 2/6	33 4/6	17 2/6	16 2/6	33 4/6	17 2/6	7 2/6	24 4/6	125 1/6
Э	Экзаменационные сессии	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 2/6		2 2/6	18 2/6
У	Учебная практика		2	2		2	2		2	2				6
Пд	Преддипломная практика											8	8	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	7 дн	57 дн	64 дн	7 дн	57 дн	64 дн	7 дн	57 дн	64 дн	7 дн	56 дн	63 дн	255 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		154 дн	211 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.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В	6				4	4	144	144	32	32	76	36							4																							
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Рекультивация нарушенных территорий	Б1.В	6				4	4	144	144	32	32	76	36							4		24	Автомобильных дорог и городского кадастра																				
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Инженерное обустройство территории	Б1.В	6				4	4	144	144	32	32	76	36							4		24	Автомобильных дорог и городского кадастра																				
<b>К.М.Комплексные модули</b>																												2	2	400	400	96	96	304											
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М					2	2	400	400	96	96	304								2		21	Физвоспитания																				
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О					2	2	72	72	32	32	40								2																							
+	К.М.01.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В							328	328	64	64	264										21	Физвоспитания																				
+	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В							328	328	64	64	264										21	Физвоспитания																				
-	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В							328	328	64	64	264										21	Физвоспитания																				
-	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В							328	328	64	64	264										21	Физвоспитания																				
<b>Блок 2. Практика</b>																												30	30	1080	1080	200		880											
<b>Обязательная часть</b>																												15	15	540	540	100		440											
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Технологическая практика	Б2.О				2																		58	Маркшейдерского дела и геологии																			
+	Б2.О.02(У)	Учебная, Исполнительская практика	Б2.О				4																	24	Автомобильных дорог и городского кадастра																				
+	Б2.О.03(П)	Производственная, Организационно-управленческая практика	Б2.О				8																	9	24	Автомобильных дорог и городского кадастра																			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																												15	15	540	540	100		440											
+	Б2.В.01(У)	Учебная, Изыскательская практика	Б2.В				6																		24	Автомобильных дорог и городского кадастра																			
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В				8																	12	24	Автомобильных дорог и городского кадастра																			
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																												9	9	324	324	10		314											
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3					9	9	324	324	10		314											9	24	Автомобильных дорог и городского кадастра																		
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>																												15	15	540	540	172	172	368											
+	ФТД.01	Русский язык как иностранный	ФТД				12																		59	Истории, философии и социальных наук																			
+	ФТД.02	Математическая статистика	ФТД				3																		52	Математики																			
+	ФТД.03	Социально-психологические аспекты организационно управленческой деятельности	ФТД				4																		59	Истории, философии и социальных наук																			
+	ФТД.04	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД				7																		53	Производственного менеджмента																			





№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 3												Семестр 4												Итого за курс												Каф.	Семестр																																																																								
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	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																																																																																						
ИТОГО (с факультативами)				1252								32	19 4/6	1360								35	21 1/6	2612								67	40 5/6																																																																																
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1072								27		1288								33		2360								60																																																																																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				ОП, факультативы (в период ТО)								52				57,4				54,7				2052				608				224				128				256				1228				216				57				ТО: 33 2/3 3: 5 1/6																																																									
				ОП, факультативы (в период экз. сес.)								30,9				50,9				40,9				2052				608				224				128				256				1228				216				57																																																													
				Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)								18,5				17,7				18,1				2052				608				224				128				256				1228				216				57																																																													
				Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)								18,5				17,7				18,1				2052				608				224				128				256				1228				216				57																																																													
				Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)								1				1				1				2052				608				224				128				256				1228				216				57																																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	320	128	64	128				580	72	27	ТО: 17 1/3 3: 2 1/3	1080	288	96	64	128				648	144	30	ТО: 16 1/3 3: 2 5/6	2052	608	224	128	256			1228	216	57	ТО: 33 2/3 3: 5 1/6	5	23																																																																									
1	Б1.О.06	Физика	Б1.О	Эк	216	64	32	16	16			116	36	6												Эк	216	64	32	16	16			116	36	6	5	23																																																																											
2	Б1.О.12	Экология	Б1.О	За	108	32	16		16			76		3												За	108	32	16		16			76		3	24	3																																																																											
3	Б1.О.14	Конструкции зданий и сооружений	Б1.О																						Эк	108	32	16		16				40	36	3	23	45																																																																											
4	Б1.О.20	Экономико-математические методы в науке	Б1.О																						За	144	32	16		16				112		4	24	4																																																																											
5	Б1.О.23	Топографическое черчение и картография	Б1.О	Эк	144	48	16		32			60	36	4											Эк	144	32	16		16				112		4	24	34																																																																											
6	Б1.О.24	Почвоведение и инженерная геология	Б1.О	За	72	32	16	16				40		2											Эк	180	48	16	32				96	36	5	24	34																																																																												
7	Б1.О.25	Введение в информационные технологии	Б1.О	За	72	48		32	16			24		2											Эк	180	48	16	32				96	36	5	24	34																																																																												
8	Б1.О.25.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О	За	72	48		32	16			24		2											Эк	180	48	16		32			96	36	5	24	34																																																																												
9	Б1.В.04	Основы градостроительства и планировка населенных мест	Б1.В																						За	72	32		32				40		2	24	34																																																																												
10	Б1.В.05	Геоинформационные и компьютерные технологии	Б1.В																						Эк	144	32	16		16			76	36	4	24	34																																																																												
11	Б1.В.06	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	Б1.В	За	144	32	16		16			112		4											Эк	144	32	16		16			76	36	4	24	34																																																																												
12	Б1.В.08	Классификация объектов недвижимости	Б1.В	За	108	32	16		16			76		3											За	108	32	16		16			76		3	24	3																																																																												
13	Б1.В.11	Документоведение	Б1.В	За	108	32	16		16			76		3											За	108	32	16		16			76		3	24	34																																																																												
14	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М	За	100	16			16			84													За	100	16			16			84				1234																																																																												
15	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В	За	100	16			16			84													За	100	16			16			84			21	234																																																																												
16	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В	За	100	16			16			84													За	100	16			16			84			21	234																																																																												
17	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В	За	100	16			16			84													За	100	16			16			84			21	234																																																																												
18	ФТД.02	Математическая статистика	ФТД	За	180	64	32		32			116		5											За	180	64	32		32			116		5	52	3																																																																												
19	ФТД.03	Социально-психологические аспекты организационно управленческой деятельности	ФТД																						За	72	32	16		16			40		2	59	4																																																																												
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За(8)												Эк(4) За(6)												Эк(6) За(14)																																																																																					
ПРАКТИКИ				(План)												108												20												20												88												3												2																																					
Б2.О.02(У)				Учебная, Исполнительская практика												ЗаО												108												20												20												88												3												2												24												4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																																																																																													
КАНИКУЛЫ																1												8																								9																																																													









		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)				223	255	66	30	36	67	32	35	60	29	31	62	32	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				219	240	60	27	33	60	27	33	60	29	31	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	60%	40%	8.6%	180	201	57	27	30	57	27	30	57	29	28	30	30		
Б1.О	Обязательная часть					120	57	27	30	33	17	16	21	16	5	9	9		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					81				24	10	14	36	13	23	21	21		
Б2	Практика	50%	50%	0%	30	30	3		3	3		3	3		3	21		21	
Б2.О	Обязательная часть					15	3		3	3		3				9		9	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15							3		3	12		12	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	15	6	3	3	7	5	2				2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53.8	-	49.2	59.6	-	52	57.4	-	54	52.9	-	56.1	44.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				45.2	-	50.9	38.2	-	30.9	50.9	-	46.3	50.9	-	46.3		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				19.8	-	23.8	28.5	-	18.5	17.7	-	20.6	15.8	-	18.5	8.2	
		элективные дисциплины по физ.к.				0.6	-		2	-	1	1	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2470	-	400	496	-	336	304	-	356	258	-	320		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				64	-		32	-	16	16	-			-			
		Блок Б2				200	-		20	-		20	-		20	-		140	
		Блок Б3				10	-			-			-			-		10	
		Блок ФТД				172	-	32	32	-	64	32	-			-		12	
		Итого по всем блокам				2852	-	432	548	-	400	356	-	356	278	-	332	150	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	4	3	6	2	4	7	3	4	3	3		
		ЗАЧЕТ (За)					12	5	7	12	7	5	9	6	3	5	5		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	1		1	1		1		2	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											2	1	1				
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1	1					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				39.24%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					56.2%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					32.65%													