

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственной технической университет



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Проректор по УР Колодкин В.А.

09.09.2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 19.04.2022

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль): Городской кадастр

Кафедра: Экономика природопользования и кадастра

Факультет: Дорожно-транспортный

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

проектный

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УП

Иванченко В.И. / Иванченко В.И./

Декан

Топилин И.В. / Топилин И.В./

Председатель НМС по УГН(С)

Шевченко О.Ю. / Шевченко О.Ю./

Зав. кафедрой ЭПИК

Шевченко О.Ю. / Шевченко О.Ю./

План Учебный план бакалавриата 'В210302\_1-22.plx.plx', код направления 21.03.02, направленность (профиль) : Городской кадастр, год начала подготовки 2022

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов								Курс 1												Се							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	ИКР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2						з.е.	Лек	Лаб	Пр						
																		з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Лек
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>											201	201		7564	7564	2709.2	4148.8	27.2	706	29	86	108	182	12	582.8	2.8	70.4	25	98	84	168	12	491.8	3.1	107.1	29	144	160	128
<b>Обязательная часть</b>											108	108		4216	4216	1593.9	2230.4	11.9	391.7	29	86	108	182	12	582.8	2.8	70.4	25	98	84	168	12	491.8	3.1	107.1	29	144	160	128
+	Б1.О.01	Философия	3						4	4	36	144	144	48.3	60	0.3	35.7														4	16		32					
+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1						4	4	36	144	144	32.3	76	0.3	35.7	4	16		16																		
+	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	4						4	4	36	144	144	42.3	66	0.3	35.7																						
+	Б1.О.04	Деловая коммуникация		2					2	2	36	72	72	28.2	43.8	0.2											2	14		14			43.8	0.2					
+	Б1.О.05	Математика			12				6	6	36	216	216	78.5	101.8	0.5	35.7	3	16		32	2					3	14		14			44	0.3	35.7				
+	Б1.О.06	История отрасли		2					3	3	36	108	108	44.2	63.8	0.2											3	14		28	2		63.8	0.2					
+	Б1.О.07	Физика			1				4	4	36	144	144	44.2	99.8	0.2		4	14	28					2														
+	Б1.О.08	Геодезия	1		234			1234	16	16	36	576	576	210	295.6	5	70.4	5	32	32					3	77	1.3	34.7	4	28	28		2	84.8	1.2	3	16	32	
+	Б1.О.09	Топографическое черчение и инженерная графика			12				7	7	36	252	252	81.4	170.6	0.4		4												3		28		2	77.8	0.2			
+	Б1.О.10	Основы правового обеспечения кадастровых, геодезических и землеустроительных работ		2					3	3	36	108	108	30.3	42	0.3	35.7										3	14		14	2		42	0.3	35.7				
+	Б1.О.11	Компьютерная графика в геодезическом и кадастровом производстве			2			2	3	3	36	108	108	44.2	63.8	0.2											3	14	28		2		63.8	0.2					
+	Б1.О.12	Основы геоинформатики	4	3				34	8	8	36	288	288	80.5	171.8	0.5	35.7																		4	16	32		
+	Б1.О.13	Теория математической обработки геодезических измерений			34				8	8	36	288	288	124.4	163.6	0.4																		4	32	32			
+	Б1.О.14	Основы проектной деятельности			1				3	3	36	108	108	42.2	65.8	0.2		3																					
+	Б1.О.ДВ.01	<b>Иностранный язык</b>	<b>2</b>	<b>1</b>					<b>8</b>	<b>8</b>		<b>288</b>	<b>288</b>	<b>128.5</b>	<b>123.8</b>	<b>0.5</b>	<b>35.7</b>	4									4			<b>64</b>		<b>44</b>	<b>0.3</b>	<b>35.7</b>					
+	Б1.О.ДВ.01.01	Иностранный язык (английский)	2	1					8	8	36	288	288	128.5	123.8	0.5	35.7	4									4			64		44	0.3	35.7					
-	Б1.О.ДВ.01.02	Иностранный язык (французский)	2	1					8	8	36	288	288	128.5	123.8	0.5	35.7	4									4			64		44	0.3	35.7					
-	Б1.О.ДВ.01.03	Иностранный язык (немецкий)	2	1					8	8	36	288	288	128.5	123.8	0.5	35.7	4									4			64		44	0.3	35.7					
-	Б1.О.ДВ.01.04	Иностранный язык (русский язык как иностранный)	2	1					8	8	36	288	288	196.5	55.8	0.5	35.7	4									4			98		10	0.3	35.7					
+	Б1.О.ДВ.02	<b>Физическая культура и спорт</b>		<b>1</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>38.2</b>	<b>33.8</b>	<b>0.2</b>		2	<b>8</b>		<b>28</b>	<b>2</b>																	
+	Б1.О.ДВ.02.01	Физическая культура и спорт (основная группа)		1					2	2	36	72	72	38.2	33.8	0.2		2	8		28	2																	
-	Б1.О.ДВ.02.02	Физическая культура и спорт (специальная медицинская группа)		1					2	2	36	72	72	38.2	33.8	0.2		2	8		28	2																	
+	Б1.О.ДВ.03	<b>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</b>		<b>246</b>								<b>328</b>	<b>328</b>	<b>176.6</b>	<b>151.4</b>	<b>0.6</b>														<b>34</b>	<b>2</b>	<b>27.8</b>	<b>0.2</b>			<b>32</b>			
+	Б1.О.ДВ.03.01	Специальная медицинская группа		246								328	328	176.6	151.4	0.6													34	2	27.8	0.2			32				
-	Б1.О.ДВ.03.02	Общая физическая подготовка		246								328	328	176.6	151.4	0.6													34	2	27.8	0.2			32				
-	Б1.О.ДВ.03.03	Легкая атлетика		246								328	328	176.6	151.4	0.6													34	2	27.8	0.2			32				
-	Б1.О.ДВ.03.04	Мини-футбол		246								328	328	176.6	151.4	0.6													34	2	27.8	0.2			32				
-	Б1.О.ДВ.03.05	Баскетбол		246								328	328	176.6	151.4	0.6													34	2	27.8	0.2			32				
-	Б1.О.ДВ.03.06	Волейбол		246								328	328	176.6	151.4	0.6													34	2	27.8	0.2			32				
-	Б1.О.ДВ.03.07	Плавание		246								328	328	176.6	151.4	0.6													34	2	27.8	0.2			32				
-	Б1.О.ДВ.03.08	Киберспорт		246								328	328	176.6	151.4	0.6													34	2	27.8	0.2			32				
+	Б1.О.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.4</b>		<b>3</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>50.2</b>	<b>57.8</b>	<b>0.2</b>																		3	<b>16</b>	<b>32</b>			
+	Б1.О.ДВ.04.01	Персональный имидж и карьерный менеджмент		3					3	3	36	108	108	50.2	57.8	0.2																	3	16	32				
-	Б1.О.ДВ.04.02	Психология командной работы и лидерства		3					3	3	36	108	108	50.2	57.8	0.2																	3	16	32				
+	Б1.О.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.5</b>		<b>4</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>32.2</b>	<b>75.8</b>	<b>0.2</b>																							
+	Б1.О.ДВ.05.01	Технологическое предпринимательство		4					3	3	36	108	108	32.2	75.8	0.2																							
-	Б1.О.ДВ.05.02	Социальное предпринимательство		4					3	3	36	108	108	32.2	75.8	0.2																							
+	Б1.О.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.6</b>		<b>3</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>50.3</b>	<b>58</b>	<b>0.3</b>	<b>35.7</b>																	4	<b>16</b>	<b>32</b>			
+	Б1.О.ДВ.06.01	Инженерное обустройство территории		3					4	4	36	144	144	50.3	58	0.3	35.7																4	16	32				
-	Б1.О.ДВ.06.02	Геодезическое инструментальное		3					4	4	36	144	144	50.3	58	0.3	35.7																4	16	32				
+	Б1.О.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.7</b>		<b>3</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>50.3</b>	<b>58</b>	<b>0.3</b>	<b>35.7</b>																	4	<b>16</b>	<b>32</b>			
+	Б1.О.ДВ.07.01	Комплексная оценка территории		3					4	4	36	144	144	50.3	58	0.3	35.7																						

План Учебный план бакалавриата 'B210302\_1-22.plx', код направления 21.03.02, направленность (профиль) : Городской кадастр, год начала подготовки 2022

Семестр	Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная								
	Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6				Семестр 7				Семестр 8																												
	КСП	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСП	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСП	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСП	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСП	СР	ИКР	Конт роль		Код							
1	14	556	2.9	107.1	25	114	98	92	12	538	2.9	107.1	30	128	80	160	32	637	4.9	106.1	24	100	84	150	32	524.5	3.8	33.7	24	104	64	120	23	444.1	5.8	103.1	15	32		48	13	374.6	1	71.4	
2	14	556	2.9	107.1	25	114	98	92	12	538	2.9	107.1				32	2	34						34	2	27.8	0.2																		
		60	0.3	35.7																																									
					4	14	14	14		66	0.3	35.7																																	
2	56.8	1.2		4	14	14		2	77	1.3	35.7																																		
2	93.8	0.2		4	14	14		2	78	0.3	35.7																																		
2	77.8	0.2		4	28	28		2	85.8	0.2																																			





## План Учебный план бакалавриата 'В210302\_1-22.plx', код направления 21.03.02, направленность (профиль) : Городской кадастр, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов								Курс 1														Се												
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	ИКР	Конт роль	Семестр 1							Семестр 2							з.е.	Лек	Лаб	Пр										
																			з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					ИКР	Конт роль								
+	Б2.О.01.ДВ.01.	Технологическая практика			4				6	6	36	216	216	0.2	215.8	0.2																														
-	Б2.О.01.ДВ.01.	Технологическая практика (геодезическая)			4				6	6	36	216	216	0.2	215.8	0.2																														
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>											18	18		648	648	0.6	647.4	0.6																												
+	Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>			678				18	18		648	648	0.6	647.4	0.6																														
+	Б2.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская практика			7				6	6	36	216	216	0.2	215.8	0.2																														
+	Б2.В.01.02(П)	Технологическая практика			6				6	6	36	216	216	0.2	215.8	0.2																														
+	Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика			8				6	6	36	216	216	0.2	215.8	0.2																														
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>											9	9		324	324	0.25	323.75	0.25																												
<b>Обязательная часть</b>											9	9		324	324	0.25	323.75	0.25																												
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8						9	9	36	324	324	0.25	323.75	0.25																														
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>											14	14		504	504	215	289	1		3	16	32		3	56.8	0.2		5	32	32		3	112.6	0.4		3								48		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>											14	14		504	504	215	289	1		3	16	32		3	56.8	0.2		5	32	32		3	112.6	0.4		3									48	
+	ФТД.01	Основы нравственности			2				2	2	36	72	72	16.2	55.8	0.2												2	16					55.8	0.2											
+	ФТД.02	Русский язык как иностранный			34				6	6	36	216	216	96.4	119.6	0.4																			3					48						
+	ФТД.03	Практики работы с данными			12				6	6	36	216	216	102.4	113.6	0.4											3	16	32		3	56.8	0.2													

