

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Проректор по УР Колодкин В.А.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 19.04.2022

08.03.01

08.03.01 Строительство

Направленность (профиль): Проектирование и строительство инженерных систем альтернативной энергетики

Кафедра: Инженерная защита окружающей среды

Факультет: Инженерно-строительный

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.006	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ
16.110	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТА ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОБЛЮДЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЙ, СТРОЕНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

технологический

организационно-управленческий

сервисно-эксплуатационный

экспертно-аналитический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Игнатенко В.И./

Декан

Явруян Х.С./

Председатель НМС по УГН(С)

Бутко Д.А./

Зав. кафедрой

Беспалов В.И./

План Учебный план бакалавриата 'b080301АИТВ2_104псэ_1-22.plx', код направления 08.03.01, направленность (профиль) : Проектирование и строительство инженерных систем альтернативной энергетики

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.	Часов в з.е.	Итого акад.часов														Курс 1															Семестр 3											
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РРР			Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ИКР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР
																		з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	з.е.																								
Блок 1. Дисциплины (модули)									207	7780	3206.6	3024	3716.6	55.6	856.8	32	1152	104	160	214	15	549.6	2.3	107.1	24	928	112	96	194	9	407	2.9	107.1	30	1148	160	80	224	20	5											
Обязательная часть									94	3712	1623.5	1556	1695.8	12.5	392.7	32	1152	104	160	214	15	549.6	2.3	107.1	24	928	112	96	194	9	407	2.9	107.1	30	1148	160	80	224	20	5											
+	Б1.0.01	Философия	4					4	36	144	66.3	64	42	0.3	35.7																																				
+	Б1.0.02	История (история России, всеобщая история)	2					4	36	144	65.3	64	43	0.3	35.7									4	144	32		32	1	43	0.3	35.7																			
+	Б1.0.03	Иностранный язык	2	1				8		288	128.5	128	123.8	0.5	35.7	4	144			64		79.8	0.2	4	144		64		44	0.3	35.7																				
+	Б1.0.03.01	Иностранный язык (английский)	2	1				8	36	288	128.5	128	123.8	0.5	35.7	4	144			64		79.8	0.2	4	144		64		44	0.3	35.7																				
-	Б1.0.03.02	Иностранный язык (французский)	2	1				8	36	288	128.5	128	123.8	0.5	35.7	4	144			64		79.8	0.2	4	144		64		44	0.3	35.7																				
-	Б1.0.03.03	Иностранный язык (немецкий)	2	1				8	36	288	128.5	128	123.8	0.5	35.7	4	144			64		79.8	0.2	4	144		64		44	0.3	35.7																				
-	Б1.0.03.04	Иностранный язык (русский язык как иностранный)	2	1				8	36	288	196.5	196	55.8	0.5	35.7	4	144		98			45.8	0.2	4	144		98		10	0.3	35.7																				
+	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	6					4	36	144	51.3	48	57	0.3	35.7																																				
+	Б1.0.05	Физическая культура и спорт		1				2		72	38.2	36	33.8	0.2		2	72	8		28	2	33.8	0.2																												
+	Б1.0.05.01	Физическая культура и спорт (основная группа)		1				2	36	72	38.2	36	33.8	0.2		2	72	8		28	2	33.8	0.2																												
-	Б1.0.05.02	Физическая культура и спорт (специальная медицинская группа)		1				2	36	72	38.2	36	33.8	0.2		2	72	8		28	2	33.8	0.2																												
+	Б1.0.06	Деловая коммуникация		1				2	36	72	32.2	32	39.8	0.2		2	72	16		16		39.8	0.2																												
+	Б1.0.07	Математика	13	2				10	36	360	149.8	144	138.8	0.8	71.4	3	108	16		32	2	22	0.3	35.7	4	144	16	32	2	93.8	0.2		3	108	16		32	1													
+	Б1.0.08	Информатика			1			3	36	108	51.2	48	56.8	0.2		3	108		48		3	56.8	0.2																												
+	Б1.0.09	Физика	12					6	36	216	98.6	96	46	0.6	71.4	3	108	16	32		1	23	0.3	35.7	3	108	16	32		1	23	0.3	35.7																		
+	Б1.0.10	Химия		1				3	36	108	51.2	48	56.8	0.2		3	108	16	32		3	56.8	0.2																												
+	Б1.0.11	Экология		1				3	36	108	34.2	32	73.8	0.2		3	108	16	16		2	73.8	0.2																												
+	Б1.0.12	Инженерная и компьютерная графика	1					6	36	216	82.3	80	98	0.3	35.7	6	216	16	32	32	2	98	0.3	35.7																											
+	Б1.0.13	Инженерное обеспечение строительства		22			2	6		216	99.4	96	116.6	1.4									6	216	32	64		2	116.6	1.4																					
+	Б1.0.13.01	Геология		2				3	36	108	49.2	48	58.8	0.2									3	108	16	32		1	58.8	0.2																					
+	Б1.0.13.02	Геодезия		2				2	36	108	50.2	48	57.8	1.2									3	108	16	32		1	57.8	1.2																					
+	Б1.0.14	Механика	3	233			33	12		432	184.9	176	211.4	2.9	35.7								3	108	16		32	1	58.8	0.2		9	324	48	32	48	5	1													
+	Б1.0.14.01	Теоретическая механика	3	2			3	6	36	216	99.5	96	80.8	1.5	35.7								3	108	16		32	1	58.8	0.2		3	108	16		32	1														
+	Б1.0.14.02	Сопrotивление материалов		3			3	3	36	108	51.2	48	56.8	1.2																	3	108	16	16	16	2															
+	Б1.0.14.03	Механика грунтов		3			3	3	36	108	34.2	32	73.8	0.2																3	108	16	16	16	2																
+	Б1.0.15	Основы гидравлики и теплотехники		3			3	3	36	108	50.2	48	57.8	0.2																3	108	16	16	16	2																
+	Б1.0.16	Строительное материаловедение		3			3	3	36	108	50.2	48	57.8	0.2																3	108	16	32		2																
+	Б1.0.17	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества		3			3	3	36	108	50.2	48	57.8	0.2																3	108	16		32	2																
+	Б1.0.18	Основы архитектуры и строительных конструкций	3				3	3	36	108	51.3	48	21	2.3	35.7														3	108	16		32	1																	
+	Б1.0.19	Основы проектной деятельности			1		3	3	36	108	42.2	42	65.8	0.2		3	108		42			65.8	0.2																												
+	Б1.0.ДВ.01	Элективный курс по физической культуре и спорту		246						328	176.6	166	151.4	0.6									64			34	2	27.8	0.2		68			32	2																
+	Б1.0.ДВ.01.01	Специальная медицинская группа		246						328	176.6	166	151.4	0.6									64			34	2	27.8	0.2		68			32	2																
-	Б1.0.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка		246						328	176.6	166	151.4	0.6									64			34	2	27.8	0.2		68			32	2																
-	Б1.0.ДВ.01.03	Легкая атлетика		246						328	176.6	166	151.4	0.6									64			34	2	27.8	0.2		68			32	2																
-	Б1.0.ДВ.01.04	Мини-футбол		246						328	176.6	166	151.4	0.6									64			34	2	27.8	0.2		68			32	2																
-	Б1.0.ДВ.01.05	Баскетбол		246						328	176.6	166	151.4	0.6									64			34	2	27.8	0.2		68			32	2																
-	Б1.0.ДВ.01.06	Волейбол		246						328	176.6	166	151.4	0.6									64			34	2	27.8	0.2		68			32	2																
-	Б1.0.ДВ.01.07	Плавание		246						328	176.6	166	151.4	0.6									64			34	2	27.8	0.2</																						

