

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов
Инженерная академия

План одобрен Ученым советом ОУП

Протокол № 2022-08/08 от 25.05.2021

08.03.01

Кафедра: Департамент строительства

Факультет: Инженерная академия

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности

изыскательский

проектный

технологический

организационно-управленческий

сервисно-эксплуатационный

экспертно-аналитический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Строительство
Строительство

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (СУОС) ОС ВО РУДН №371 от 21.05.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП Воробьева А.А./

Директор инженерной академии Разумный Ю.Н./

Председатель МССН Рынкoвская М.И./

Руководитель программы Рынкoвская М.И./

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности Эбзеева Ю.Н.
20__ г.



План Учебный план бакалавриата '+ v08.03.01 Строительство (Строительство)_2021.plx', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ч.	Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Курс 5											
				Семестр 1 [13 нед]				Семестр 2 [17 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [17 нед]				Семестр 5 [17 нед]				Семестр 6 [17 нед]				Семестр 7 [17 нед]				Семестр 8 [17 нед]				Семестр 9 [17 нед]				Семестр А [7 нед]																							
				з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр																								
Блок 1. Дисциплины (модули)				204	7344	18	52	26	117	29	102	51	119	27	102	34	153	25	85	17	136	21	85	34	136	26	102	136	26	119	136	19	119	17	136	13	34	68																									
Обязательная часть				186	6696	18	52	26	117	29	102	51	119	24	85	34	136	25	85	17	136	21	85	34	136	23	85	119	20	85	102	13	68	17	85	13	34	68																									
Б1.О.01	Базовая компонента	35	1260	11	2	8	16	3	1	4	4	4	1	2	2	1	1																																														
Б1.О.01.01	История	3	108	3	1	1																																																									
Б1.О.01.02	Математика	10	360	4	1	2	6	2	2																																																						
Б1.О.01.03	Информатика	2	72				2	1	1																																																						
Б1.О.01.04	Основы риторики и коммуникации	2	72							2																																																					
Б1.О.01.05	Философия	2	72							2	1	1																																																			
Б1.О.01.06	Безопасность жизнедеятельности	2	72										2	1		1																																															
Б1.О.01.07	Правоведение	2	72																						2	1		1																																			
Б1.О.01.08	Физическая культура	2	72	2		1																																																									
Б1.О.01.ДВ.01	Иностранный язык / Русский язык (как иностранный)	10	360	2		4	8		2																																																						
Б1.О.01.ДВ.01.01	Иностранный язык	10	360	2		4	8		2																																																						
Б1.О.01.ДВ.01.02	Русский язык (как иностранный)	10	360	2		4	8		2																																																						
Б1.О.02	Вариативная компонента	151	5436	7	2	2	1	13	3	2	3	20	4	2	6	23	4	1	7	21	5	2	8	23	5		7	18	4		5	13	4	1	5	13	2	4																									
Б1.О.02.01	Общепрофессиональные дисциплины	48	1728	7	2	2	1	5	2	2	1	19	4	2	6	7	1		3	6	1	1	2				2	1		1	2	1	1																														
Б1.О.02.01.01	Введение в специальность	5	180	5	1	1																																																									
Б1.О.02.01.02	Инженерная графика	4	144	2	1	2		2	1	1																																																					
Б1.О.02.01.03	Химия	3	108				3	1	1	1																																																					
Б1.О.02.01.04	Основы программирования	2	72								2	1		1																																																	
Б1.О.02.01.05	Основы экоустойчивого строительства	3	108								3	1		1																																																	
Б1.О.02.01.06	Физика	6	216								6	1	1	1																																																	
Б1.О.02.01.07	Электротехника	3	108								3	1	1	1																																																	
Б1.О.02.01.08	Теоретическая механика	2	72											2	1		1																																														
Б1.О.02.01.09	Сопrotивление материалов	6	216																	6	1	1	2																																								
Б1.О.02.01.10	Основы инженерной экономики и менеджмента	2	72																							2	1		1																																		
Б1.О.02.01.11	Основы применения данных дистанционного зондирования Земли в интересах различных отраслей промышленности	2	72																											2	1	1																															
Б1.О.02.01.ДВ.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности / Русский язык (как иностранный) в профессиональной деятельности	10	360							5		2	5			2																																															
Б1.О.02.01.ДВ.01.0	Иностранный язык в профессиональной деятельности	10	360							5		2	5			2																																															
Б1.О.02.01.ДВ.01.0	Русский язык (как иностранный) в профессиональной деятельности	10	360							5		2	5			2																																															
Б1.О.02.02	Профессиональные дисциплины	103	3708			8	1	2	1			16	3	1	4	15	4	1	6	23	5		7	16	3		4	11	3		5	13	2		4																												
Б1.О.02.02.01	Инженерное обеспечение строительства	5	180				5	1	2																																																						
Б1.О.02.02.02	Строительная физика	4	144									4	1		1																																																
Б1.О.02.02.03	Инженерная гидравлика	6	216									6	1	1	1																																																
Б1.О.02.02.04	Проектирование зданий	7	252									4	1		2	3	1		2																																												
Б1.О.02.02.05	Строительные материалы	3	108									3	1	1	1																																																
Б1.О.02.02.06	Геотехника	6	216									3	1		1	3	1		1																																												
Б1.О.02.02.07	Технологические процессы в строительстве	9	324									2	1		2	7	1		2																																												
Б1.О.02.02.08	Металлические конструкции	5	180													5	2		2																																												
Б1.О.02.02.09	Строительная механика	6	216													3	1		2	3	1		1																																								
Б1.О.02.02.10	Железобетонные конструкции	8	288																					8	1		2																																				
Б1.О.02.02.11	Технико-экономическое обоснование строительства	3	108																					3	1		1																																				
Б1.О.02.02.12	Гидротехнические сооружения	4	144																									4	1		2																																
Б1.О.02.02.13	Основы организации и управления в строительстве	3	108																									3	1		1																																
Б1.О.02.02.14	Инженерные системы зданий и сооружений	7	252																									3	1		2	4	1		2																												
Б1.О.02.02.15	Цифровое моделирование в строительстве	7	252																												7	1		2																													
Б1.О.02.02.16	Курсовые работы / проекты	20	720			3			1			2				4			5				2				1																																				
Б1.О.02.02.16.01	Курсовая работа "Инженерное обеспечение строительства"	1	36				1																																																								
Б1.О.02.02.16.02	Курсовая работа "Инженерная гидравлика"	1	36																																																												

