

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

Учебный план

(форма обучения Очная)

срок обучения 2 г

дата ввода 2019 г

Утвержден ученым советом протокол № _____ от _____ г

_____ Евтушенко Е.И.

" " _____г.

Направление

08.04.01 Строительство

Программа

Организация информационного моделирования в строительстве

Тип задач профессиональной деятельности

Экспертно-аналитический; изыскательский; проектный

График учебного процесса

[illegible]

№ п/п	Наименование дисциплин	Экзамены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Труд оемк ость	Трудоём кость з.е.	Всего ауд. час	из них			Сам. раб	Распределение по семестрам										Согласовано (кафедра, подпись)
											Лек ции	Лаб. зан.	Практ. зан.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
															17	17	17	17	17	17	17	17	9		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	17	17	17	17	17	17	9	25	26	29
B1	БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)							2484	69	1088	425		663	1396											
B1.M1	ОБЩЕКУЛЬТУРНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ							720	20	340	187		153	380											
B1.M1.B.00	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ							720	20	340	187		153	380											
B1.M1.B.01	Социальные коммуникации. Психология		1				1	108	3	51	34		17	57	2/0/1										Соц.упр.
B1.M1.B.02	Деловой иностранный язык		2				2	108	3	51	17		34	57		1/0/2									Ин. яз.
B1.M1.B.03	Прикладная математика		1				1	108	3	51	17		34	57	1/0/2										ТВ
B1.M1.B.04	Основы научных исследований		2				2	108	3	51	34		17	57		2/0/1									ЭУН
B1.M1.B.05	Управление строительной организацией		1				1	72	2	34	17		17	38	1/0/1										ЭУН
B1.M1.B.06	Организация производственной деятельности		1				1	108	3	51	34		17	57	2/0/1										СМиК
B1.M1.B.07	Организация проектно-исследовательской деятельности		2				2	108	3	51	34		17	57		2/0/1									СиГХ
B1.M2	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ							1764	49	748	238		510	1016											
B1.M2.B.00	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ							1368	38	578	204		374	790											
B1.M2.B.01	Аддитивно-модульные технологии	3	2	3		2		252	7	102	34		68	150		1/0/2	1/0/2								ЭУН
B1.M2.B.02	Управление стоимостью строительной продукции		3д		3			216	6	102	34		68	114			2/0/4								ЭУН
B1.M2.B.03	Информационное моделирование зданий	3	2	3	2			468	13	204	68		136	264		2/0/4	2/0/4								ЭУН
B1.M2.B.04	Современные строительные технологии	2	1				1,2	216	6	102	34		68	114	1/0/2	1/0/2									ЭУН
B1.M2.B.05	Технические вопросы строительного проектирования	1		1				216	6	68	34		34	148	2/0/2										ЭУН
B1.M2.BB.00	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ							396	11	170	34		136	226											
B1.M2.BB.01	Инструментальные методы исследования	1			1			144	4	51	17		34	93	1/0/2										ЭУН
B1.M2.BB.01	Геоинформационные системы в строительстве																								ЭУН
B1.M2.BB.02	Оптимизационные задачи в строительстве	2	1			1,2		144	4	68			68	76	0/0/2	0/0/2									ЭУН
B1.M2.BB.02	Бизнес-аналитика																								ЭУН
B1.M2.BB.03	Аппаратно-программные технологии информационного моделирования		3			3		108	3	51	17		34	57			1/0/2								ЭУН
B1.M2.BB.03	Технический аудит недвижимости																								ЭУН
B2	БЛОК 2 ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (НИР)							1512	42					1410											
B2.M1	ПРАКТИКИ							1512	42	102			102	1410											
B2.M1.M1	Учебная ознакомительная практика (4)		2д					216	6					216											ЭУН
B2.M1.M2	Производственная научно-исследовательская работа		1д,2д,3д					432	12	102			102	330	0/0/2	0/0/2	0/0/2								ЭУН
B2.M1.M3	Производственная исполнительская практика (12)		4д					648	18					648											ЭУН
B2.M1.M4	Производственная преддипломная практика (4)		4д					216	6					216											ЭУН

Б3	БЛОК 3 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ							324	9					324											
Б3.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							324	9					324											ЭУН
	Всего часов							4320	120	1088	425		663	1190	25	25	20								
	Всего экзаменов													6	2	2	2								
	Всего зачетов													19	7	7	3	2							
	Всего курсовых проектов													3	1		2								
	Всего курсовых работ													3	1	1	1								
	Всего РГЗ													4	1	2	1								
	Всего ИДЗ													9	5	4									

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор института

Заведующий кафедрой