

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет" (НИУ МГСУ)
Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости

План одобрен Учебно-методическим советом

Протокол № 3 от 14.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

УГСН: 08.00.00 Техника и технологии строительства
Направление подготовки: 08.03.01 Строительство
Профиль: Стоимостной инжиниринг в строительстве

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор

 / Т.Б. Кайтуков/

Проректор

 / О.В. Игнатьев/

Председатель МК

 / О.В. Кабанцев/

Начальник ЦРОП

 / В.В. Агафонова/

Начальник ЦККОП

 / С.А. Семенова/

Директор института

 / А.К. Орлов/

Ответственный за ОПОП

 / М.П. Бовсуновская/



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Н.А. Акимов

03 2023 г.

План Учебный план бакалавриата 'ИЭУКСН_код направления 08.03.01, профиль : СивС_очная

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.	Итого акад.ча	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закреп ленная			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР			Эксперт ное	По плану	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7			Семестр 8		
														з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого		з.е.	Итого	з.е.
+	Б1.В.ДВ.03.03	Материалы для аддитивного производства		6					6	3	108											3	108					44			
-	Б1.В.ДВ.03.04	Оценка недвижимости		6					6	3	108											3	108					29			
-	Б1.В.ДВ.03.05	Оценка эксплуатационных затрат		6					6	3	108											3	108					29			
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		7					7	3	108														3	108					
-	Б1.В.ДВ.04.01	Алгоритмы машинного обучения для работы с большими данными		7					7	3	108														3	108		16			
-	Б1.В.ДВ.04.02	Организация строительного контроля с помощью технологий информационного моделирования		7					7	3	108														3	108		19			
-	Б1.В.ДВ.04.03	Проектирование конструкций под аддитивное производство		7					7	3	108														3	108		12			
+	Б1.В.ДВ.04.04	Информационные технологии в стоимостном инжиниринге		7					7	3	108														3	108		57			
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		8					8	3	108																3	108			
-	Б1.В.ДВ.05.01	Нейросети и искусственный интеллект		8					8	3	108																3	108	19		
+	Б1.В.ДВ.05.02	Управление инженерными данными и процессами информационного моделирования в строительстве		8					8	3	108																3	108	19		
-	Б1.В.ДВ.05.03	Информационное обеспечение аддитивных технологий		8					8	3	108																3	108	26		
-	Б1.В.ДВ.05.04	Система менеджмента качества в строительстве		8					8	3	108																3	108	57		
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		7					7	3	108																3	108			
+	Б1.В.ДВ.06.01	Логистика в строительстве		7					7	3	108																3	108	57		
-	Б1.В.ДВ.06.02	Финансирование и кредитование в строительстве		7					7	3	108																	3	108	57	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)		8					8	3	108																	3	108		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Договорные отношения и документация в строительстве		8					8	3	108																	3	108	57	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Контракты и контрактные отношения в строительстве		8					8	3	108																	3	108	57	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)		8					8	3	108																	3	108		
-	Б1.В.ДВ.08.01	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности		8					8	3	108																	3	108	22	
+	Б1.В.ДВ.08.02	Безопасность на строительной площадке		8					8	3	108																	3	108	20	
-	Б1.В.ДВ.08.03	Деловой русский язык		8					8	3	108																	3	108	38	
Блок 2. Практика									25	900																					
Обязательная часть									4	144																					
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, изыскательская		2																											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									21	756																					
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, проектная		4						6	216																				
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, технологическая		6						6	216																				
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная		8						9	324																	9	324	57	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									6	216																					
Обязательная часть									6	216																					
+	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы								6	216																	6	216	57	