



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

*дополнительной образовательной программы профессиональной переподготовки
«Промышленное и гражданское строительство»,*

Направление подготовки: 08.03.01 Строительство

Категория слушателей: слушатели, имеющие или получающие среднее профессиональное или высшее образование

Общая трудоемкость программы: 540 ак. ч.

Форма обучения: очно-заочная

Наименование дисциплин (модулей)	Месяцы						
	1	2	3	4	5	6	7
Нормативная база и основы законодательства в строительстве	Общие часы по разделу 18/18,0						
Нормативная база и основы законодательства в строительстве	9,0						
Документы, регламентирующие строительный процесс	7,0						
Промежуточная аттестация	2,0						
Безопасность и охрана труда в строительстве	Общие часы по разделу 18/18,0						
Основные нормативные акты по охране труда и безопасности в строительстве	4,0						
Методы защиты от негативных факторов, возникающих в процессе строительства	8,0						
Организация безопасности строительно-монтажных работ, в т.ч. пожарная и электробезопасность на стройплощадке	4,0						
Промежуточная аттестация	2,0						
Архитектура зданий и сооружений	Общие часы по разделу 36/36,0						
Концепция развития и общая организация территории городских и сельских поселений	10,0						
Планировка, структура и застройка территорий. Архитектурно-планировочные мероприятия	13,0						
Общие сведения о зданиях: жилые, общественные, промышленные здания; конструкции зданий.	11,0						

Промежуточная аттестация	2,0						
Основания и фундаменты	Общие часы по разделу 36/36,0						
Механика грунтов	8,0						
Фундаменты мелкозаложенных		16,0					
Свайные фундаменты		10,0					
Промежуточная аттестация		2,0					
Строительные материалы	Общие часы по разделу 72/72,0						
Состав, строение и свойства сырья для производства строительных материалов		36,0					
Применение строительных материалов в строительных конструкциях		15,0	19,0				
Промежуточная аттестация			2,0				
Строительные конструкции	Общие часы по разделу 72/72,0						
Современные строительные конструкции и области их применения. Общие положения проектирования и расчета. Нагрузки и воздействия			36,0				
Виды строительных конструкций			23,0	11,0			
Промежуточная аттестация				2,0			
Технология строительного производства	Общие часы по разделу 108/108,0						
Общие вопросы обеспечения строительного производства				52,0			
Технологический строительный процесс				15,0	39,0		
Промежуточная аттестация					2,0		
Организация и управление в строительстве	Общие часы по разделу 72/72,0						
Основы и подготовка организации строительства					36,0		
Организация материально-технического обеспечения строительного производства. Основы управления в строительстве						34,0	
Промежуточная аттестация						2,0	
Экономика строительства	Общие часы по разделу 36/36,0						
Строительство как отрасль материального производства. Методы осуществления эффективного строительства						18,0	
Учёт, отчётность и анализ деятельности в строительстве						16,0	
Промежуточная аттестация						2,0	
Инженерные системы зданий и сооружений	Общие часы по разделу 36/36,0						
Наружные сети теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения и очистных сооружений							18,0
Внутренние системы отопления, вентиляции, водоснабжения и водоотведения на объектах							16,0
Промежуточная аттестация							2,0
Итоговая аттестация	Общие часы по разделу 36/36,0						
Итоговая аттестация							36,0

Руководитель
ЦПП ИТБ

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Буц Д.Н.
	Идентификатор	Rca24a280-ButsDN-af2b6fbb

Д.Н. Буц

Начальник ОДПО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Селиверстов Н.Д.
	Идентификатор	Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7

Н.Д.
Селиверстов