

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Волгоградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «ВолгГТУ»)

Институт Архитектуры и строительства  
Отдел непрерывного образования



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
повышения квалификации  
по программе  
**«Методы расчета элементов строительных конструкций  
на сложное сопротивление»**

Цели

Совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности слушателей, а также повышение их профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в строительной отрасли в области расчётов элементов строительных конструкций и сооружений.

Приобретение углублённых теоретических знаний и развитие практических навыков выполнения расчетов элементов строительных конструкций и сооружений на сложное сопротивление

Категория

специалисты, студенты, другие категории

слушателей

Срок обучения

1-2 недели

Форма обучения

очная

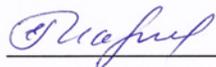
Режим занятий

4 часа 5 раз в неделю

Волгоград 2024

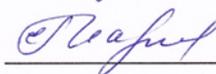
№ п.п	Наименование разделов и дисциплин	Объем работы слушателя, ч.					Формы контроля
		Всего	Аудиторная работа			СР	
			Л	ПЗ	К		
1.	Определение внутренних усилий и напряжений в элементах строительных конструкций при различных видах сложного сопротивления	18	6	4	-	8	
2.	Критерии прочности и пластичности	6	2	-	-	4	
3.	Расчеты на прочность и жесткость элементов строительных конструкций при различных видах сложного сопротивления	14	2	4	-	8	
4.	Итоговая аттестация	2			2		Зачёт
	<b>ИТОГО:</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	

Заместитель директора ИПиПК ВолгГТУ



Е.Н. Карпушко

Начальник Отдела непрерывного образования



Е.Н. Карпушко