

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



Утверждаю  
Врио ректора

Проскурин Д.К.  
«    » 2020 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
*Дополнительная  
образовательно-профессиональная  
программа  
(повышение квалификации)*

**«Современные технологии возведения зданий и сооружений в особых условиях»**

**СОГЛАСОВАНО:**


Проректор по учебной работе

 \_\_\_\_\_ А.И. Колосов

Директор центра ДПО

 \_\_\_\_\_ Е.Н. Пономаренко

Разработчик ДОПП

 \_\_\_\_\_ Д.А. Казаков

Цель: повышение квалификации дополнительных компетенций в сфере технологии и организации строительства

Категория слушателей: Лица с высшим образованием, преподаватели высших учебных заведений

Общая трудоемкость - 36 часов

№ п/п	Наименование раздела	Всего часов	В том числе	
			Лекции	Практические занятия
1	Особые природно-климатические и гидрогеологические условия строительства	6	4	2
2	Технологические особенности выполнения работ на просадочных и пучинистых грунтах	6	4	2
3	Выполнение работ на подрабатываемой территории и сейсмоопасных районах	6	4	2
4	Технологические характеристики бетонной смеси. Особенности приготовления, транспортирования, укладки и ухода в зависимости от особых условий возведения	6	4	2
5	Особенности выполнения бетонных работ в условиях жаркого климата и в зимних условиях	6	4	2
6	Итоговая аттестация	6		
	Итого	36		