

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор

В.В. Галишникова

2025г.

М.П.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

Повышения квалификации по программе:

**«Технологические процессы строительного производства»**

**Цель** – формирование компетенций в области технологий строительства, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, формирование навыков разработки технологической документации, ведение исполнительной документации, умение проводить количественную и качественную оценки выполнения строительно-монтажных работ, способность анализировать пооперационные составы строительных процессов с последующей разработкой эффективных организационно-технологических моделей.

**Категория обучающихся** – студенты, магистры, аспиранты НИУ МГСУ, профессорско-преподавательский состав вузов РФ

**Профессиональные компетенции:**

Обучающийся должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- Способность выполнять работы по организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения (ПК-6);
- Способность организовывать производство строительно-монтажных работ в сфере промышленного и гражданского строительства (ПК-7);

**Срок обучения** – 16 академических часов.

**Форма обучения** – заочная с применением ЭО и ДОТ.

**Режим занятий** – без отрыва от производства, с отрывом от производства

№	Наименование разделов (модулей)	Всего, ак.ч.	в том числе, час		
			Л	ПР	СР
1	<b>Технологические процессы строительного производства</b>	12	12	-	-
1.1	Основы технологического проектирования				
1.2	Технологические процессы переработки грунта и устройства фундаментов				
1.3	Технологические процессы устройства несущих и ограждающих строительных конструкций.				
1.4	Технологические процессы устройства защитных покрытий.				
1.5	Технологические процессы устройства отделочных покрытий				
Промежуточная аттестация после освоения модуля 1- не предусмотрена					
2	<b>Итоговая аттестация</b>	4	-	-	4
2.1	Итоговая аттестация проходит после освоения всех модулей программы. Зачет в форме тестирования на образовательном портале				
Всего по программе:					

Примечание: Л – лекции, ПР – практическая работа, СР - самостоятельная работа, ПА – промежуточная аттестация

**Составители программы:**

Зав. кафедры «ТОСП»,  
д.т.н., профессор



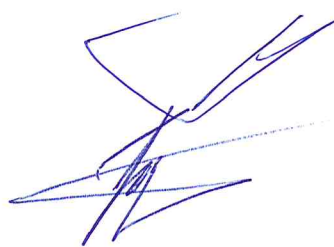
А.А. Лapidус

Кафедра «ТОСП», ст. преподаватель

Д.В. Нелина

**Согласовано:**

Начальник ЦДПО



О.Н. Кузина

Директор ИПГС

А.Р. Туснин