

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/

«07» 02 2022г.

М.П.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
повышения квалификации
Программа: Energy efficiency in buildings

№ п/п	Наименование модулей, разделов и дисциплин	Всего, час.	В том числе, час.		
			Л	ПР	СР
1	Разработка теплозащитной оболочки здания и исследование её влияния на энергосбережение и энергоэффективность	34	10	10	14
2	Проектирование систем поддержания микроклимата помещений зданий и оценка их влияния на энергосбережение и энергоэффективность	36	10	10	16
3	Изучение методов построения экспериментальных исследований для оценки энергосбережения строительных материалов и технических решений	34	10	10	14
	Итоговая аттестация, зачет	2			
	Итого	108			

Примечание: Л – лекции, ПР – практическая работа, СР – самостоятельная работа

Составили:

к.т.н., старший преподаватель кафедры ТГВ

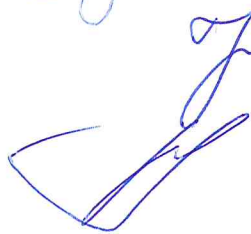
Согласовано:

Директор ЦМИ

Начальник ЦДПО



К.П. Зубарев



О.Б. Гусева

О.Н. Кузина