

# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
“НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ”

## ПРИКАЗ

“01” 09 2021

№ 554/130

Москва

НИУ МГСУ  
№ 557/130 от 01.09.2021



*О реализации проектов, поддержанных по  
результатам конкурса 2021 года для  
профессорско-преподавательского состава*

По итогам проведенного конкурса 2021 года для профессорско-преподавательского состава на проведение фундаментальных и прикладных научных исследований (НИР/НИОКР) научными коллективами НИУ МГСУ (протокол оценки заявок на участие в конкурсе от 05 августа 2021 года) (далее – Конкурс) в целях поддержки фундаментальных и прикладных научных исследований, способствующих формированию и развитию в НИУ МГСУ исследовательской культуры, реализации как локальной университетской, так и государственной научно-технической политики, а также вовлечения профессорско-преподавательского состава НИУ МГСУ в научно-исследовательский процесс, в соответствии с Положением о системе грантовой поддержки научных проектов НИУ МГСУ (СК Н ПВД 23-120-2021, выпуск 1),

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Руководителям научных проектов, признанных победителями (приложение № 1 к настоящему приказу):

1.1. Обеспечить безусловную реализацию научных проектов в период с 01.09.2021 по 31.08.2022. Проект может быть выполнен досрочно.

1.2. Передать начальнику УНП Дорошенко А.В. выходные данные научной статьи, подготовленной по результатам выполнения научного проекта, опубликованной

04464

в журнале, индексируемом в базе Web of Science Core Collection, с указанием квартиля журнала (Q1 или Q2).

2. Начальнику ПФУ Папельнюк О.В. подготовить приказ на оплату стимулирующих выплат членам научного коллектива на основании данных УНП.

3. Главному бухгалтеру Мелешко А.М.:

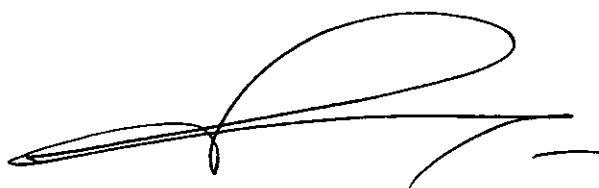
3.1. Произвести стимулирующую выплату членам научного коллектива каждого проекта в размере 300 000 (Триста тысяч) рублей (фонд оплаты труда членов научных коллективов с учетом НДФЛ и без учета начислений на оплату труда).

3.2. При осуществлении стимулирующих выплат производить удержания с выплачиваемых сумм в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4. Канцелярии довести настоящий приказ до сведения лиц в соответствии с листом рассылки.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора Туснина А.Р.

Ректор



П.А. АКИМОВ

Победители конкурса 2021 года для профессорско-преподавательского состава на проведение фундаментальных и прикладных научных исследований (НИР/НИОКР) научными коллективами НИУ МГСУ

№ п/п	Тема	Руководитель проекта
1	Энергетические свойства несущих систем зданий и сооружений и технологий управления предельными параметрами сложных конструкций	Мондрус Владимир Львович
2	Теоретическое обоснование и экспериментальное доказательство принципов подбора составов коррозионностойких бетонов для подземных сооружений прибрежной зоны	Федосов Сергей Викторович
3	Комплексные лабораторные исследования для оценки деградации жесткости и демпфирования грунта при динамических воздействиях	Тер-Мартirosян Армен Завенович
4	Критерии оценки сейсмостойкости несущих конструкций зданий с железобетонным каркасом после пожара	Тамразян Ашот Георгиевич
5	Оптимальное проектирование железобетонных конструкций зданий при обеспечении их устойчивости к прогрессирующему разрушению в условиях коррозионных воздействий	Алексейцев Анатолий Викторович
6	Разработка теоретических основ прогноза осадок и несущей способности оснований фундаментов в нелинейной постановке (Development of theoretical basics for settlement and bearing capacity prediction of soil bases in a non-linear setting)	Тер-Мартirosян Завен Григорьевич
7	Повышение технологичности кровельных покрытий с интегрированными системами озеленения	Король Елена Анатольевна
8	Совершенствование мембранных технологий, используемых для подготовки питьевой воды: сокращение эксплуатационных расходов, контроль образования кристаллических осадков, уменьшение расходов концентратов	Первов Алексей Германович

9	Исследование устойчивых режимов работы сооружений очистки сточных вод с применением мембранных технологий	Макиша Николай Алексеевич
10	Энергоэффективность промышленного объекта: система оценивания и управления	Верстина Наталья Григорьевна
11	Теоретическое обоснование и экспериментальное доказательство принципов разработки составов коррозионностойких бетонов для прибрежных морских сооружений	Булгаков Борис Игоревич
12	Создание теплоизоляционных материалов нового поколения в электрогидротеплоизоляционном поле (Creation of a new generation of thermal insulation materials in the electrohydrothermal field)	Соков Виктор Николаевич
13	Моделирование экологической безопасности застройки взаимодействием городских островов тепла и загрязнения и прогнозирование комфортных условий жизнедеятельности	Бакаева Наталья Владимировна
14	Верификация результатов численного моделирования волн на акватории порта данными лабораторных исследований	Кантаржи Измаил Григорьевич
15	Оценка геотехнических рисков при устройстве подземных сооружений открытым и закрытым способом	Чунюк Дмитрий Юрьевич
16	Особенности моделирования аварийных дефлаграционных взрывов в атмосфере	Корольченко Дмитрий Александрович
17	Технологии инженерной гидрологии для снижения угроз водной безопасности от опасных ледовых явлений на водных объектах России	Козлов Дмитрий Вячеславович
18	Новые конструкции и технологии возведения гидротехнических водоподпорных сооружений	Анискин Николай Алексеевич
19	Исследование и оценка информационных потоков взаимодействия участников строительства на всех стадиях жизненного цикла инвестиционно-строительного проекта	Лапидус Азарий Абрамович
20	Повышение надежности и безопасности гидротехнических сооружений	Анискин Николай Алексеевич
21	Обеспечение устойчивого развития строительных предприятий в условиях цифровой трансформации	Лукманова Инесса Галеевна

22	Исследование механизма питтинговой коррозии и образования бугристых отложений в стальных трубопроводах систем водоснабжения	Андрианов Алексей Петрович
23	Разработка научных основ по сцеплению между волокном фибры и цементно-песчаной матрицей	Самченко Светлана Васильевна
24	Организационно-технологические решения управления процессов строительства транспортных систем экономико-математическими методами	Казарян Рубен Рафаелович
25	Разработка научных основ механизма химического расширения цементов сульфоломинатного типа	Самченко Светлана Васильевна
26	Научно-техническое сопровождение объектов капитального строительства	Лалидус Азарий Абрамович
27	Полевая установка для экспресс-анализа пожароопасных характеристик огнезащитных материалов на объектах строительства	Еремина Татьяна Юрьевна
28	Разработка методики оценки и управления процессами деградации и усиления строительных конструкций при эксплуатации зданий	Римшин Владимир Иванович
29	Совершенствование строительного контроля технически сложных и уникальных объектов	Лалидус Азарий Абрамович
30	Структура асфальтобетона с инкапсулированным модификатором	Иноземцев Сергей Сергеевич
31	Исследование совместной работы конструктивных элементов дорожного полотна и несущих конструкций мостов из алюминиевых сплавов	Коргин Андрей Валентинович
32	Влияние морфотипов застройки на аэрационную комфортность жилой застройки на склоновых территориях АЗРФ	Данилина Нина Васильевна

## ЛИСТ РАССЫЛКИ

Приказа № 554/20 от 01.09.2021

О реализации проектов, поддержанных по результатам конкурса 2021 года для профессорско-преподавательского состава на проведение фундаментальных и прикладных научных исследований (НИР/НИОКР) научными коллективами НИУ МГСУ

Должность	Инициалы, Фамилия
Ректор	П.А. Акимов
Проректор	А.Р. Туснин
Проректор	В.В. Галишникова
Проректор	Т.Б. Кайтуков
Проректор	В.В. Волгин
Советник ректората	В.Н. Сидоров
Директор научно-технических проектов	О.В. Кабанцев
Начальник УНП	А.В. Дорошенко
Директор ИСА	А.З. Тер-Мартirosян
И.о. директора ИГЭС	Н.А. Анискин
Директор ИИЭСМ	Д.В. Спицов
И.о. директора ИЦТМС	В.В. Филатов
Директор ИЭУКСН	А.К. Орлов
Директор филиала НИУ МГСУ в г. Мытищи	Н.В. Федорова
Главный бухгалтер	А.М. Мелешко
Начальник ПФУ	О.В. Папельнюк
Начальник юридического отдела	В.В. Ваулин

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

*Внутренний документ "О реализации проектов, поддержанных по результатам конкурса 2021 года для профессорско-преподавательского состава на проведение фундаментальных и прик"*

Подразделение	Должность	Виза	ФИО	Дата	Примечание
Административное управление	Начальник	Согласовано	Дрёмина Юлия Сергеевна	30.08.2021	
Проректор (научная деятельность, научно-техническая деятельность)	Проректор	Согласовано	Туснин Александр Романович	30.08.2021	
Проректор (учебная работа, учебно-методическая работа)	Проректор	Согласовано	Кайтуков Таймураз Батразович	30.08.2021	
Планово-финансовое управление	Начальник	Согласовано	Папельнюк Оксана Васильевна	30.08.2021	
Управление бухгалтерского учета и финансового контроля	Главный бухгалтер	Согласовано	Мелешко Андрей Михайлович	30.08.2021	
Юридический отдел	Заместитель начальника	Согласовано	Карпезин Андрей Евгеньевич	01.09.2021	

Проект документа вносит:

Подразделение	Должность	ФИО	Дата
Управление научной политики	Начальник	Дорошенко Анна Валерьевна	27.08.2021