

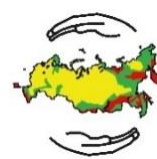


ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА СЕЙСМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

посвящается памяти д.т.н., профессора
АБАКАРОВА АБАКАРА ДЖАНСУЛАЕВИЧА

14 – 16 марта 2023 года
Республика Дагестан, г. Махачкала



ОРГАНИЗАТОРЫ

ДГТУ – Дагестанский государственный технический университет

ЦНИИП Минстроя России – Центральный научно-исследовательский и проектный институт Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

ИГ ДФИЦ РАН – Институт геологии Дагестанского федерального исследовательского центра Российской академии наук

EASA – Евразийская ассоциация по сейсмологии, сейсмостойкому строительству и защите от стихийных бедствий

МСКС – Международный союз конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков

СРОСЭКСПЕРТИЗА – Национальное экспертное объединение

Информационные партнёры:

ГРАД-ИНФО® – Информационное агентство;

ПТРБС® – Научно-технический журнал «Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений»

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Конференция посвящена памяти профессора **Абакарова А.Д.**, профессиональная деятельность которого связана с проблемами обеспечения безопасности территорий, строительных объектов и населения, расположенных в сейсмоопасных зонах.

НАУЧНО-КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ



Баламирзоев Назим Лиодинович, председатель, к.э.н., доцент, Врио ректора ФГБОУ ВО «ДГТУ», г. Махачкала

Зайнулабидова Ханзада Рауповна, к.т.н., доцент, зав. кафедрой «Архитектура» ФГБОУ ВО «ДГТУ», г. Махачкала

Абаканов Миркен Сейткасымович, д.т.н., член-корр. Международной инженерной академии, член президиума – представитель Евразийской СЕЙСМО Ассоциации Республики в Республике Казахстан, председатель научно-технического экспертного совета Национального экспертного объединения «СРОСЭКСПЕРТИЗА», Казахстан, г. Алматы

Абаканов Танаткан Доскараевич, д.т.н., профессор, академик КазНАЕН, профессор международной образовательной корпорации (МОК), Казахстан, г. Алматы

Агаханов Элифхан Керимханович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой Транспортных сооружений и строительных материалов ФГБОУ ВО «ДГТУ», г. Махачкала

Заалишвили Владислав Борисович, д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой «Геофизика и геоинформатика» Северо-Осетинского ГУ им. К.Л. Хетагурова, научный руководитель ГФИ ВНЦ РАН, г. Владикавказ

Ирзаев Гамид Хайбулаевич, к.т.н., доцент, проректор по научной и инновационной деятельности ФГБОУ ВО «ДГТУ», г. Махачкала

Мажиев Хасан Нажоевич, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Строительные конструкции» ФГБОУ ВО «ГГНТУ имени академика М.Д. Миллионщикова», президент Фонда поддержки и развития сейсмостойкого строительства «Защита и безопасность городов» – «Сейсмофонд», г. Грозный

Мондрус Владимир Львович, д.т.н., профессор, член-корр. РААСН, зав. кафедрой «Строительная и теоретическая механика» НИУ МГСУ, и.о. Евразийской СЕЙСМО Ассоциации, председатель РОССКОМ, г. Москва

Муртазалиев Гелани Муртазалиевич, д.т.н., профессор кафедры сопротивления материалов, строительной и теоретической механики ФГБОУ ВО «ДГТУ», г. Махачкала

Омаров Ариф Омарович, к.э.н., доцент, декан Архитектурно-строительного факультета ФГБОУ ВО «ДГТУ», г. Махачкала

Пайзулаев Магомед Муртазалиевич, к.т.н., доцент, зав. кафедрой «Сопротивление материалов, теоретическая и строительная механика» ФГБОУ ВО «ДГТУ», г. Махачкала

Уздин Александр Михайлович, д.т.н., профессор, Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, г. Санкт-Петербург

Хаджишалапов Гаджимагомед Нурмагомедович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой технологии и организации строительного производства ФГБОУ ВО «ДГТУ», г. Махачкала

НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

На конференции рассматриваются вопросы, обсуждаются результаты расчётов, испытаний, иных исследований по следующим направлениям:

- Строительная механика, динамика, надёжность и сейсмостойкость сооружений.
- Моделирование конструкций и объектов, расчёты зданий и сооружений.
- Обследование, усиление и реконструкция зданий и сооружений.
- Строительные технологии и материалы (бетоны, вяжущие и др.).
- Специальные системы сейсмозащиты зданий и сооружений.

Место проведения: Республика Дагестан, город Махачкала, проспект им. Имама Шамиля, дом 70, УЛК-2, зал «Политех» Дагестанского государственного технического университета

Регистрация по ссылке: <https://forms.yandex.ru/cloud/63d220ed505690021855fc75/>

Формат участия: проводится в очной форме, дистанционной форме в режиме онлайн конференции (ссылка присылается за день до начала проведения Конференции дополнительно [зарегистрировавшимся участникам](#)).

Публикация материалов: По итогам конференции предусмотрен выпуск Сборника докладов, с присвоением универсального идентификатора DOI. Выборочные доклады также публикуются в журналах: «Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений», Свидетельство о государственной регистрации СМИ ПИ № ФС77–27300 от 22.02.2007 г., ISSN 2221-5638 (включён в Перечень ВАК распоряжением Минобрнауки России от 31.01.2020 г. № 81-р) и «Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки», свидетельство ПИ № ФС77-30186 от 09.11.2007 г., ISSN (Print) 2073-6185; ISSN (On-line) 2542-095X (включён в Перечень ВАК)

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Программа конференции сформирована по предложениям участников (см. приложение).

КРУГЛЫЙ СТОЛ

Дагестанская научная школа сейсмостойкого строительства. Направления развития.

СПЕЦИАЛЬНЫЙ КУРС ОБУЧЕНИЯ КОНСТРУКТОРОВ

Для конструкторов-строителей и инженеров-расчётчиков дополнительно организованы курсы повышения квалификации, подробности на сайте <https://lira-soft.com/learning/raschet-zdaniy-i-sooruzheniy-v-seysmoopasnyh-rayonah-dagestan/>.

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ



Акбиев Рустам Тоганович,
ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России»
Председатель оргкомитета, член
Научно-координационного совета
конференции, к.т.н.

Тел. +7 (926) 075-1111
E-mail: akbi.rust@gmail.com



Омаров Хаджимурад Магомедкамилевич
ФГБОУ ВО ДГТУ
Зам. председателя оргкомитета, член
Научно-координационного совета
конференции (сейсмоизоляция), к.т.н.

Тел. +7 (988) 268-0421
E-mail: omarov.1987@inbox.ru



Мамеев Сурхай Ахмедович
ФГБУН ИГ ДФИЦ РАН
Зам. председателя оргкомитета, член
Научно-координационного совета
конференции (сейсмология), к.т.н.

Тел. +7 (928) 552-1248
E-mail: dangeogis@mail.ru



Гасанов Руслан Гасанович

ФГБОУ ВО ДГТУ

Техническая поддержка

Тел. +7 (905) 361-6249

E-mail: ruslan.gasanovich@mail.ru



Манин Сергей Петрович

АНО «СРОСЭКСПЕРТИЗА»

Организационно-техническая поддержка

Тел. +7 (499) 705-6712

E-mail: s.manin@srosexpertiza.ru



Колесников Алексей Викторович

Евразийская СЕЙСМО Ассоциация

Подготовка и реализация Программы

Тел. +7 (499) 705-6712

E-mail: org@seismo.ru



Эсетова Аида Махмудовна

Публикации в журнале «Вестник ДГТУ.

Технические науки»

Тел. +7 (928) 050-4268

E-mail: aidaesetova@rambler.ru



Заболоцкая Елена Николаевна

Публикации в научно-техническом журнале

«Природные и техногенные риски.

Безопасность сооружений»

Тел. +7 (916) 563-2338

E-mail: ntd-ntpi@mail.ru

ВНИМАНИЕ!

СБОРНИК ТРУДОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Структура доклада (требования):

- 1) название доклада;
- 2) автор или авторский коллектив (указываются фамилия, инициалы, учёная степень, звание или должность, название организации);
- 3) основная часть (текст доклада);
- 4) список литературы.

На первой странице вверху следует указать номер направления тематики конференции (из списка направлений) и УДК.

Присылаемые файлы с докладами должны быть в формате DOC (MS Word). Объем докладов не должен превышать 6 страниц и для пленарных 8 страниц формата А4. Все поля 2,5 см, абзацный отступ – 1 см. Используемый шрифт – Times New Roman Cyr, начертание – обычное, размер шрифта – 12 пунктов, межстрочный интервал – одинарный. Таблицы, рисунки, фотографии размещаются внутри текста и имеют сквозную нумерацию по статье. Формулы создаются с помощью редактора формул Microsoft Equation с нумерацией в круглых скобках – (2), выравниваются по правому краю. Перечень литературных источников приводится общим списком в конце статьи. Список составляется по алфавиту, сначала следуют источники на русском, затем – на английском языках. Ссылка на литературные источники (в тексте) – в квадратных скобках. На отдельной странице необходимо указать на английском языке название доклада, авторов, название организации. Имя файла должно иметь следующую структуру: «Статья_Петров.doc.» и «Заявка_Петров»

Вопросы по публикации в Сборнике трудов: e-mail: hanzada1@mail.ru

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ «ПРИРОДНЫЕ И ТЕХНОГЕННЫЕ РИСКИ. БЕЗОПАСНОСТЬ СООРУЖЕНИЙ» (РИНЦ, ВАК).

Правила оформления и подачи материалов на сайте – <http://ptrbs.ru/>.

Вопросы и приём статей на публикацию в журнале: e-mail: ntd-ntpi@mail.ru

ПРОГРАММА
ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ 'СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА:
ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА СЕЙСМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ'
ПАМЯТИ Д.Т.Н., ПРОФЕССОРА АБАКАРОВА А.Д.

9.00 – 18.00	ПЕРВЫЙ ДЕНЬ – 14 марта 2023 года (вторник)
	Открытие памятной доски профессора Абакарова А.Д.
9.00 – 10.00	Приветственное слово: Официальные представители: государственных органов и организаций России и Республики Дагестан; организаторов форума; международных организаций, национальных, межрегиональных профессиональных объединений
10.00 – 10.30	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ
10.30 – 11.00	Дагестанская научная школа сейсмостойкого строительства: Профессор Абакаров А.Д. Жизненный путь и вклад в развитие отрасли Муртазалиев Г.М., Абаканов Т.Д., Черкашин В.И., Акбиев Р.Т., Агаханов Э.К.
11.00 – 11.20	Уздин Александр Михайлович, д.т.н., профессор кафедры «Механика и прочность материалов и конструкций» ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I», Россия, г. Санкт-Петербург Новая интерпретация линейно-спектральной теории сейсмостойкости
11.20 – 11.40	Черкашин Василий Иванович, д.г.-м.н., профессор, главный научный сотрудник, руководитель лаборатории «Региональная геология и минеральное сырье» ГИ ДНЦ РАН, Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала Сейсмобезопасность – одна из важнейших задач государства
11.40 – 12.00	Акбиев Рустам Тоганович, к.т.н., руководитель Департамента комплексной градостроительной безопасности ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России», Россия, г. Москва Актуальные проблемы сейсмической безопасности Республики Дагестан и Северного Кавказа
12.00 – 12.20	Абаканов Миркен Сейткасымович, д.т.н., профессор международной образовательной корпорации (МОК), академик КазНАЕН, член-корр. Международной инженерной академии (МИА), член президиума – национальный представитель Евразийской СЕЙСМО Ассоциации в Республике Казахстан, председатель научно-технического экспертного совета Национального экспертного объединения «СРОСЭКСПЕРТИЗА», Казахстан, г. Алматы Основные национальные особенности, принятые в НП и НТП к СП РК EN 1998-1:2004/2012 идентичного EN 1998-1:2004
12.20 – 12.40	Заалишвили Владислав Борисович, д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой «Геофизика и геоинформатика» Северо-Осетинского ГУ им. К.Л. Хетагурова, научный руководитель ГФИ ВНЦ РАН, Мельков Дмитрий Андреевич, к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник ГФИ ВНЦ РАН, Фидарова Мадина Ивановна, младший научный сотрудник ГФИ ВНЦ РАН, Россия, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ Взаимосвязь характеристик инструментальных записей динамических воздействий с макросейсмической интенсивностью
12.40 – 13.00	Абаканов Танаткан Доскараевич, д.т.н., профессор, академик КазНАЕН, профессор международной образовательной корпорации (МОК), Казахстан, г. Алматы Особенности оценки сейсмической опасности территорий России, Казахстана и некоторых ведущих стран мира

13.00 – 14.00	ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ
14.00 – 14.15	Юсупов Абусупьян Курашевич , д.т.н., профессор кафедры «Строительные конструкции и гидротехнические сооружения» ФГБОУ ВО «ДГТУ», Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала Сейсмостойкие архитектурные формы
14.15 – 14.30	Абаканов Танаткан Доскараевич д.т.н., профессор, академик КазНАЕН, профессор международной образовательной корпорации (МОК), Имамбаева Райхан Сальтаевна , к.т.н., профессор МОК; Шайдолла Мухтар Рустембекович , магистр строительства, ассистент профессора МОК, Казахстан, г. Алматы, Мажиев Хасан Нажоевич , д.т.н., профессор, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Строительные конструкции» ФГБОУ ВО «ГГНТУ имени академика М.Д. Миллионщикова», президент Фонда поддержки и развития сейсмостойкого строительства «Защита и безопасность городов» – «Сейсмофонд», Россия, Чеченская Республика, г. Грозный Основы обеспечения устойчивого функционирования высоковольтных ЛЭП в Республике Казахстан и Российской Федерации
14.30 – 14.45	Мажиев Хасан Нажоевич , д.т.н., профессор, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Строительные конструкции» ФГБОУ ВО «ГГНТУ имени академика М.Д. Миллионщикова», президент Фонда поддержки и развития сейсмостойкого строительства «Защита и безопасность городов» – «Сейсмофонд», Россия, Чеченская Республика, г. Грозный Опыт строительства сейсмостойких зданий в Чеченской Республике
14.45 – 15.00	Уздин Александр Михайлович , д.т.н., профессор кафедры «Механика и прочность материалов и конструкций» ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I», Россия, г. Санкт-Петербург О зависимости пиковых ускорений от преобладающего периода воздействия
15.00 – 15.15	Мондрус Владимир Львович , д.т.н., профессор, член-корр. РААСН, заведующий кафедрой «Строительная и теоретическая механика» НИУ МГСУ, и.о. президента Eurasian SEISMO Association (EASA), Россия, г. Москва Вопросы применения резинометаллических сейсмозвиброизоляторов в строительных конструкциях
15.15 – 15.30	Рутман Юрий Лазаревич , д.т.н., профессор, профессор-консультант, Островская Надежда Владимировна , к.т.н., кафедры «Строительная механика» ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (СПбГАСУ), Россия, г. Санкт-Петербург Упругопластические устройства для снижения сейсмических нагрузок на здания и сооружения
15.30 – 15.45	Баглаев Николай Николаевич , генеральный директор, АО «КТБ Железобетон», Россия, г. Москва Расчёт с учётом сейсмоизоляции в рамках научно-технического сопровождения проектирования
15.45 – 16.00	Зайнулабидова Ханзада Рауповна , к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Архитектура» ФГБОУ ВО «ДГТУ», Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала Перспективные направления сейсмоизоляции зданий в сейсмологических условиях Республики Дагестан
16.00 – 16.15	Колесников Алексей Викторович , технический директор ООО «Лира-софт», Россия, г. Москва Особенности расчёта систем сейсмоизоляции и демпфирующих устройств
16.15 – 16.30	Омаров Хаджимурад Магомедкамильевич , к.т.н., доцент кафедры «Архитектура» ФГБОУ ВО «ДГТУ», Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала Комбинированная система сейсмозащиты зданий

16.30 – 16.45	<p>Глазков Дмитрий Александрович, к.т.н., главный конструктор АО «Гипроздрав», Акбиев Рустам Тоганович, к.т.н., руководитель Департамента комплексной градостроительной безопасности ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России», Россия, г. Москва</p> <p>Специальные системы сейсмозащиты зданий и сооружений. Проектирование, типовые ошибки, внедрение</p>
16.45 – 17.00	<p>Батаев Дена Карим-Султанович, д.т.н., профессор, директор Комплексного научно-исследовательского института Российской академии наук, Россия, Чеченская Республика, г. Грозный</p> <p>Механизм карбонизации реставрационных составов на основе карбонатной и гидравлической известей</p>
17.00 – 18.00	<p>Дискуссии, выступления участников форума, обсуждение предложений для включения в резолюцию, подведение итогов работы</p>
9.00 – 17.30	ВТОРОЙ ДЕНЬ – 15 марта 2023 года (среда)
9.00 – 9.15	<p>Абаканов Танаткан Доскараевич, д.т.н., профессор международной образовательной корпорации (МОК), академик КазНАЕН, член-корр. Международной инженерной академии (МИА), Омаров Жасулан Аманжолович, к.т.н., зав. лабораторией, Лапин Владимир Алексеевич, к.т.н., директор центра научных исследований строительного отрасли – учёный секретарь АО «КазНИИСА», Казахстан, г. Алматы, Бегалиев Улугбек Турдалиевич, д.т.н., ректор Международного университета инновационных технологий, Кыргызстан, г. Бишкек; Тулеев Али Турсунбаевич, магистр по строительству, докторант МОК, Кыргызстан, г. Бишкек</p> <p>Натурное динамическое исследование высокого монолитного жилого дома в г. Алматы</p>
9.15 – 9.30	<p>Хакимов Шамиль Абдуллаевич, к.т.н., заведующим отделом сейсмостойкого строительства АО «Ташкентский научно-исследовательский и проектно-изыскательский институт жилищно-гражданского строительства «ToshuyjoyLITi», Узбекистан, г. Ташкент</p> <p>Особенности прошлых и современных технологий сборного железобетона в сейсмостойком строительстве'</p>
9.30 – 9.45	<p>Савинов Андрей Максимович, научный сотрудник, Нигметов Геннадий Максимович, к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, Нигметов Темир Геннадьевич, младший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) МЧС России, Россия, г. Москва</p> <p>Применение мобильного диагностического комплекса «Струна» для оценки технического состояния большепролетных зданий</p>
9.45 – 10.00	<p>Муртазалиев Гелани Муртазалиевич, д.т.н., профессор кафедры «Соппротивление материалов, строительная и теоретическая механика» ФГБОУ ВО «ДГТУ», Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала</p> <p>Методы теории катастроф в динамике сооружений</p>
10.00 – 10.15	<p>Агаханов Элифхан Керимханович, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Транспортные сооружения и строительные материалы» ФГБОУ ВО «ДГТУ», Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала</p> <p>Применение эквивалентностей в моделировании задач механики</p>
10.15 – 10.30	<p>Пшеничкина Валерия Александровна, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой, Дроздов Вячеслав Вячеславович, доцент кафедры «Строительные конструкции, основания и надёжность сооружений» ФГБУ «Волгоградский государственный технический университет», Россия, Волгоградская область, г. Волгоград</p> <p>Учёт корреляции форм колебаний при расчёте сейсмостойких зданий</p>
10.30 – 10.45	<p>Семенов Владимир Александрович, д.т.н., профессор, научный руководитель ООО «Техсофт», Россия, г. Москва</p> <p>Особенности учёта физически-нелинейной работы конструкций при расчёте зданий и сооружений на сейсмические воздействия</p>

10.45 – 11.00	Панасюк Леонид Николаевич , д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Техническая механика» Донского государственного технического университета, Россия, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону Сравнение решений разными методами в задаче о движении массивного груза по массивной балке
11.00 – 11.15	Соболь Борис Владимирович , д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Информационные технологии» Донского государственного технического университета, Россия, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону Проблемы прочности элементов строительных конструкций с покрытиями, сечения которых содержат зоны концентрации напряжений
11.15 – 11.30	Айдемиров Курбан Рабаданович , к.т.н., доцент кафедры «Сопротивление материалов, строительная и теоретическая механика» ФГБОУ ВО «ДГТУ», Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала Конечно-элементные модели расчёта и анализа стержневых систем в нелинейной постановке
11.30 – 11.45	Грановский Аркадий Вульфович , к.т.н., доцент, старший научный сотрудник научно-исследовательского института экспериментальной механики ФГБОУ ВО «НИУ МГСУ», Россия, г. Москва Навесные фасадные системы с различными видами облицовок в сейсмоопасных регионах России
11.45 – 12.00	Нигметов Геннадий Максимович , к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, Савинов Андрей Максимович , научный сотрудник, Нигметов Темир Геннадьевич , младший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) МЧС России, Россия, г. Москва Применение мобильного диагностического комплекса «Струна» для оперативной оценки сейсмостойкости зданий
12.00 – 12.15	Языев Батыр Меретович , д.т.н., профессор кафедры «Сопротивление материалов» Донского государственного технического университета, Россия, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону Остаточные напряжения в полом цилиндра по действию нормального давления при ползучести
12.15 – 12.30	Теплых Андрей Владимирович , заместитель генерального директора ООО НПФ «СКАД СОФТ», Россия, г. Москва Возможности SCAD++ по расчёту на сейсмические воздействия прямым динамическим методом в линейной и нелинейной постановках
12.30 – 12.45	Джамалудинов Абдулнасир Магомедович , старший преподаватель кафедры «Архитектура» ФГБОУ ВО «ДГТУ», Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала Особенности проведения технического обследования зданий в сейсмических районах
12.45 – 13.30	ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ
13.30 – 13.45	Панасюк Леонид Николаевич , д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Техническая механика», Чубка Юсра Шукреевна , ассистент кафедры «Техническая механика» Донской государственной технической университет, Россия, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону Моделирование этапов жизненного цикла объектов в конструктивно нелинейной постановке
13.45 – 14.00	Авгуцевич Антон Хариевич , старший научный сотрудник, Скачкова София Дмитриевна , научный сотрудник, Савинов Андрей Максимович , научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) МЧС России, Россия, г. Москва Комплексная неразрушающая оценка технического состояния большепролетных ферм

14.00 – 14.15	<p>Муртазаев Сайд-Альви Юсупович, д.т.н., профессор, проректор по инвестиционной деятельности и имущественному комплексу ФГБОУ ВО «ГНТУ имени академика М.Д. Миллионщикова», Россия, Чеченская Республика, г. Грозный</p> <p>Высокопрочные бетоны на основе техногенного сырья</p>
14.15 – 14.30	<p>Хаджишалапов Гаджимагомед Нурмагомедович, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Технология и организация строительного производства» ФГБОУ ВО «ДГТУ», Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала</p> <p>Автоматизация технических процессов бетонных работ при возведении зданий и сооружений в сотовой структуре</p>
14.30 – 14.45	<p>Хежев Толя Амирович, д.т.н., профессор, директор института архитектуры, строительства и дизайна; Журтов Артур Владимирович, к.т.н., и.о. заведующего кафедрой «Строительное производство» института архитектуры, строительства и дизайна, Кабардино-Балкарского государственного университета, Россия, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик</p> <p>Сейсмостойкие армоцементные оболочки двоякой кривизны с огнезащитным слоем из фибровермикулитобетона</p>
14.45 – 15.00	<p>Грановский Аркадий Вульфович, к.т.н., доцент, старший научный сотрудник научно-исследовательского института экспериментальной механики ФГБОУ ВО «НИУ МГСУ», Россия, г. Москва</p> <p>Применение конструкций из ячеисто-бетонных блоков в сейсмоопасных регионах России</p>
15.00 – 15.15	<p>Гурьев Владимир Владимирович, д.т.н., профессор, советник РААСН, руководитель Управления строительной механики сейсмостойкого строительства и защиты от стихийных бедствий ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России», Морозова Татьяна Викторовна, руководитель Управления профессиональной оценки и развития квалификаций ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России», Булыкин Владислав Игоревич, советники Департамента региональных проектов Фонда развития территорий Россия, г. Москва</p> <p>Критерии оценки дефицита сейсмостойкости и признания авариями многоэтажных жилых домов существующей застройки</p>
15.15 – 15.30	<p>Горностаев Александр Валерьевич, главный специалист ФАУ «Главгосэкспертиза России», Россия, г. Москва</p> <p>Развитие деревянного домостроения: нормирование, расчёты, испытания, технические решения</p>
15.30 – 15.45	<p>Акбиев Рустам Тоганович, к.т.н., руководитель Департамента комплексной градостроительной безопасности ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России»; Глазков Дмитрий Александрович, к.т.н., главный конструктор АО «Гипроздрав», Россия, г. Москва; Заалишвили Владислав Борисович, д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой «Геофизика и геоинформатика» Северо-Осетинского ГУ им. К.Л. Хетагурова, научный руководитель ГФИ ВНЦ РАН, Россия, Республика Северная Осетия – Алания, г. Владикавказ; Мамаев Сурхай Ахмедович, к.т.н., директор ГИ ДНЦ РАН, Россия, Республика Дагестан, г. Махачкала</p> <p>Предложения по восстановлению и развитию национальной системы мониторинга состояния и безопасности строительных объектов в современных условиях</p>
15.45 – 16.00	<p>Маклаков Александр Сергеевич, старший научный сотрудник, Ротару Алёна Николаевна, научный сотрудник, Нигметов Темир Геннадьевич, младший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) МЧС России, Россия, г. Москва</p> <p>Применение ультразвукового метода для оценки прочности конструкций из разных материалов</p>
16.00 – 16.15	<p>Бестужева Александра Станиславовна, к.т.н., доцент кафедры «Гидравлика и гидротехническое строительство» ФГБОУ ВО Национальный исследовательский московский государственный строительный университет НИУ МГСУ, Россия, г. Москва</p>

	Сейсмостойкость грунтовых плотин. Расчётные модели исследования сейсмостойкости грунтовых плотин. Решение динамических задач в расчётах на акселерограмму на основе упругопластических моделей грунта земляных и каменных плотин в пространственной постановке с учётом гидродинамического влияния воды водохранилища
16.15 – 16.30	Панасюк Леонид Николаевич , д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Техническая механика» Донской государственной технической университет, Думба Виталий Андреевич , ведущий инженер строительного отдела АО «ПМП», Россия, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону Сравнительный анализ решений на импульсные воздействия по нормативной методике с результатами прямого интегрирования уравнений движения
16.30 – 16.45	Дубинский Сергей Иванович , к.т.н., технический эксперт АО «Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта» (ВНИИЖТ), Россия, г. Москва Цифровой двойник сооружения для прогноза и мониторинга динамики конструкции при ветровых и сейсмических воздействиях
16.45 – 17.30	Круглый стол. Дискуссии, выступления участников форума, обсуждение предложений для включения в резолюцию, подведение итогов работы

09.00 – 18.30	ТРЕТИЙ ДЕНЬ – 16 марта 2023 года (четверг)
09.00 – 11.30	Время в пути в г. Дербент
11.30 – 13.00	Экскурсия по достопримечательностям города и окрестностям, посещение строящихся объектов г. Дербент
13.00 – 14.00	ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ
14.00 – 16.00	Продолжение экскурсии по г. Дербент
16.00 – 18.30	Время в пути в г. Махачкала

* **Примечание:** В Программе возможны изменения и дополнения.