

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

III - Международной научнопрактической конференции по сейсмостойкому строительству

4 - 9 июля 2022 года

г. Бишкек - Иссык-Куль, 2022 г.

icee.kg

СОДЕРЖАНИЕ

1.	O MAЭCC	3
2.	ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КОНФЕРЕНЦИИ	4
3.	ФОРМАТ, ЦЕЛИ И НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ	4
4.	ОБЩАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ	5
5.	МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ	5
6.	ОБЪЯВЛЕНИЕ О КОНФЕРЕНЦИИ	6
7.	РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ	6
8.	РЕГИСТРАЦИОННЫЕ И ИЗДАТЕЛЬСКИЕ ВЗНОСЫ	6
9.	НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ	7
10.	ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ	10
11.	ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСКУРСИЯ	11
12.	ОБЩЕСТВЕННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ	20
13.	КОНТАКТЫ МАЭСС	21

1. O MA9CC

«Международная Ассоциация экспертов по сейсмостойкому строительству» (МАЭСС) является некоммерческой, неполитической организацией, учрежденной добровольным объединением юридических лиц.

МАЭСС учреждена летом 2016 года на основе общности интересов, взаимной поддержки усилий для содействия ее членам в осуществлении деятельности, направленной на достижение сейсмической безопасности, на развитие сообщества инженеров-строителей, проектно-конструкторских и строительных организаций, научно-исследовательских и образовательных учреждений.

Действительными членами МАЭСС являются в порядке членства:

- Международный университет инновационных технологий (МУИТ);
- АО «Казахский научно-исследовательский и проектный институт строительства и архитектуры» (АО «КазНИИСА») базовая организация государств-участников СНГ в области сейсмостойкого строительства (БОСС);
- ОАО «Промпроект»;
- Кыргызский Государственный университет строительства, транспорта и архитектуры им. Н.Исанова (КГУСТА им. Н.Исанова);
- ОЮЛ «Российская Ассоциация по сейсмостойкому строительству и защите от природных и техногенных воздействий» (ОЮЛ «РАСС»);
- АНО «Региональный альянс для анализа и уменьшения бедствий» (АНО «РАДАР»);
- Государственный институт сейсмостойкого строительства и инженерного проектирования Госстроя КР при Кабинете министров КР (ГИССИП Госстроя КР);
- OcOO «Seido Systems» торговая марка KARKAS.KG

2. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КОНФЕРЕНЦИИ

МАЭСС проводит международные научно-практические конференции по сейсмостойкому строительству и за период существования с 2016 г., организовала три конференции в 2016, 2018 и 2022гг.

Международные конференции проводятся для обсуждения, анализа и разработки путей решения проблем и вопросов сейсмической безопасности: сейсмического районирования и микрорайонирования, сейсмической опасности, разработки нормативно-технических документаций по строительству зданий и сооружений в сейсмических районах, сейсмостойкого строительства зданий и сооружений, оценки и повышения сейсмостойкости, норм проектирования, качественного моделирования и расчета строительных объектов на сейсмические воздействия, включая методы инженерного обследования и сейсмического усиления зданий и сооружений.

В рамках конференции, на круглых столах и на пленарных заседаниях, ведущие эксперты находят передовые методы и инструменты для реализации тех многочисленных поставленных целей и задач, которые ставятся перед МАЭСС, ее действительными членами и партнерами.

Важным для МАЭСС является постоянное укрепление позиции путем проведения Международных научно-практических конференций по сейсмостойкому строительству; разработка нормативно-технических документов (СНиП, СТУ, пособий, руководств и т.д.) в области сейсмической безопасности, сейсмостойкого строительства, сейсмического риска, систем сейсмоизоляции, сейсмоусиления, методика проведения инженерного обследования и экспертиза проектов зданий на соответствие требованиям норм проектирования и сейсмостойкого строительства, проведение теоретических исследований и экспериментальных вибрационных динамических натурных испытаний, мониторинг и оценка поведения зданий в онлайн режиме.

3. ФОРМАТ, ЦЕЛИ И НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Формат конференции: на конференцию приглашаются видные ученые и специалисты, имеющие большой опыт работы по исследованию, расчету и проектированию сейсмостойких зданий и сооружений из стран СНГ и дальнего зарубежья, представители ведущих научно-исследовательских учреждений, специалисты проектных организаций, экспертизы, крупные и молодые ученые, аспиранты, магистранты и студенческая молодежь высших учебных заведений.

Цели конференции

- Расширение связей ученых, исследователей и специалистов в области сейсмической безопасности разных стран в установлении контактов, обмене опытом научнотехнической, исследовательской и коммерческой информацией;
- Создание диалога и определение путей развития в части привлечения внимания к проблемам и вопросам сейсмической безопасности и сейсмостойкого строительства, популяризации инженерно-строительного и технического образования, качества моделирования, расчетов и анализа несущих строительных конструкций, проектирования, обследования и усиления зданий и сооружений;
- Формирование единого пространства взаимодействия экспертов в области сейсмостойкого строительства для разработки эффективных подходов к повышению сейсмической безопасности.

НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

- 1. Разработка нормативно-технической документации в области сейсмостойкого строительства;
- 2. Карты сейсмического районирования и сейсмического микрорайонирования;
- 3. Проблемы сейсмической безопасности и пути развития сейсмостойкого строительства;
- 4. Особенности систем сейсмоизоляции и их развитие;
- 5. Проектирование, моделирование, расчет и анализ зданий и сооружений на сейсмические воздействия;
- 6. Инновационные и передовые технологии в области сейсмостойкого строительства;
- 7. Сейсмический риск и сейсмическая уязвимость, уменьшение природнотехногенных последствий землетрясений; сейсмостойкость зданий существующей застройки и урбанизированных территорий;
- 8. Инженерное обследование, методы усиления, восстановления и реконструкции несущих строительных конструкций зданий;
- 9. Сейсмостойкость гидротехнических, транспортных и подземных инженерных сооружений;
- 10. Пути обеспечения сейсмической безопасности школьных зданий;
- 11. Геотехника, инженерные изыскания и дистанционное зондирование;
- 12. Специальная секция «СТРАХОВАНИЕ ОТ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ».

4. ОБЩАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Программа конференции включает: пленарные и тематические доклады на секционных заседаниях, специальные презентации, рекламные информации.

5. МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Место проведения конференции разделено на две части:

Первая часть в г. Бишкек:

- заседание Базовой организации государств-участников СНГ в области сейсмостойкого строительства (участники приглашаются отдельно);
- торжественное открытие III МНКСС, пленарные доклады; награждения; круглые столы;
- техническая экскурсия по программе.

Отель «Jannat Regency»

Адрес: 720060, Кыргызская Республика, г. Бишкек, ул. Аалы Токомбаева, 21/2 Тел.: +996 312 909 750 Моб.: +996 555 772 688 Факс: +996 312 911 240

E-mail: jr.reception@jannat.kg Website: jannat.kg/ru/regency

Вторая часть на Иссык-Куле:

- секционные заседания;
- заключительное пленарное заседание с принятием резолюции.

Отель «Talisman Village»

Адрес: Кыргызская Республика, с. Бостери, Иссык-Куль

Моб.: +996 558 58 88 82 E-mail: talisman_village@bk.ru Website: talisman.kg

6. ОБЪЯВЛЕНИЕ О КОНФЕРЕНЦИИ

- Программа конференции доступна на вебсайте MAЭСС (**iaeee.kg**) и на вебсайте конференции (**icee.kg**).
- Информационные сообщения и приглашения к участию в предстоящей конференции отправляются согласно графику организации конференции.
- До начала конференции будет издан Вестник МАЭСС, включающий материалы III-Международной научно-практической конференции по сейсмостойкому строительству.
- Выступающим с докладами вручаются сертификаты.

Внимание! Конференция также будет проводиться в онлайн-режиме для участников, которые не смогут принять очное участие.

7. РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Рабочие языки: русский и английский (в сопровождении с синхронным переводом).

Время выступления:

- приветственные выступления и краткие сообщения до 5 минут;
- пленарные доклады до 20 минут;
- научные доклады на секциях до 10 минут.

8. РЕГИСТРАЦИОННЫЕ И ИЗДАТЕЛЬСКИЕ ВЗНОСЫ

Регистрационный взнос для местного участника – 3 000 сом за онлайн и офлайн участие и опубликование статьи (для онлайн участия: включая НДС и транспортные расходы Бишкек - Иссык-Куль - Бишкек);

Регистрационный взнос для зарубежного участника – 10 000 сом или в долларах США по курсу на день оплаты для очного и заочного (для очного участия: в т.ч. НДС и транспортные расходы г. Бишкек — Иссык-Куль – г. Бишкек);

Тезисы и тексты научных докладов будут приняты и опубликованы в сборнике только при условии оплаты регистрационного взноса за участие в конференции; В счет одного оплаченного взноса, один автор (в т.ч. в соавторстве);

Стоимость участия без доклада (с получением сертификата об участии на конференции) – 2 000 сом или в долларах США по курсу на день оплаты;

Стоимость публикации статей (без участия) – 2000 сом или в долларах США по курсу на день оплаты;

Стоимость в сомах, а доллары по курсу на день оплаты.

Для прямого внесения оплаты за регистрацию участия в Конференции и за оплату публикации, получения счета на оплату, необходимо направить,

- если физическое лицо, то полные инициалы Ф.И.О.;
- если юридическое лицо, то полное название организации, Ф.И.О.

Участники конференции без докладов могут получить сертификаты об участии.

Контакты бухгалтера МАЭСС: **Ажаркан Асековна Дуйшокоева** Моб. тел.: +996 707 75 25 57 (WhatsApp) E-mail: dajara2562@gmail.com

9. НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Абдыкалыков А.А.- Сопредседатель конференции, д.т.н., профессор, ректор КГУСТА им. Н.Исанова, лауреат Госпремии КР в области науки и техники, председатель Совета ректоров стран-участников УШОС, вице-президент Международной Ассоциации строительных вузов стран СНГ, член исполкома Всемирного альянса университетов «Шелковый путь», почетный член Президиума МАЭСС

Бегалиев У.Т. - Сопредседатель конференции, д.т.н., профессор МУИТ, президент МАЭСС, ректор Международного университета инновационных технологий (МУИТ)

Кульбаев Б.Б. - Сопредседатель конференции, Генеральный директор АО «Казахский научно-исследовательский и проектный институт строительства и архитектуры» (АО «КазНИИСА»), руководитель Базовой организации государств-участников СНГ в области сейсмостойкого строительства (БОСС), Казахстан

Сыдыков А.Ж. - Сопредседатель конференции, к.т.н., директор Государственного института сейсмостойкого строительства и инженерного проектирования Госстроя КР (ГИССИП) при Кабинете министров КР

Абдыбалиев М.К. - к.т.н., генеральный директор ОАО «Промпроект», член Научнотехнического совета Госстроя КР при Кабинете министров КР, почетный член Президиума МАЭСС

Абаканов М.А. - д.т.н., профессор, Казахстан

Абаканов Т.Д. - д.т.н., профессор, академик КазНАЕН, эксперт ЮНЕСКО по проблеме землетрясений, Казахстан

Абдрахматов К.Е. - д.г.-м.н., профессор, директор Института Сейсмологии НАН КР **Абдужабаров А.Х.** - д.т.н., профессор, кафедра «Железнодорожной инженерии» Ташкентского Государственного транспортного университета, Узбекистан

Акбиев Р.Т. - к.т.н., председатель Совета Eurasian SEISMO Association (EASA), Россия **Акира Вада** - д.т.н., почетный профессор Токийского Технологического Института, Япония

Акмалаев К.А. - д.т.н., профессор, кафедра «Строительства и строительных материалов» КазНИТУ им. К.И. Сатпаева, почетный профессор МУИТ, Казахстан

Аннамурадов Б.А. - Зам. директора по научной работе НИИ сейсмостойкого строительства Минархстроя Туркменистана

Апсеметов М.Ч. - к.т.н., профессор, кафедра «Автомобильные и железные дороги, мосты, тоннели» КГУСТА им. Н.Исанова

Белаш Т.А. - д.т.н., профессор, вице-президент Евразийской Сейсмо Ассоциации, Россия **Бесимбаев Е.Т.** - д.т.н., профессор, кафедра «Строительство и строительные материалы» - КазНИТУ им. К.И. Сатпаева, почетный профессор МУИТ, Казахстан

Беспаев А.А.- д.т.н., профессор, зав.лаб. железобетонных конструкций АО «КазНИИСА», академик НИА РК, Казахстан

Бубис А.А. - зам. руководителя Центра испытания сейсмостойкости сооружений (ЦИСС) ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, АО «НИЦ «Строительство», вице-президент Российской Ассоциации по сейсмостойкому строительству и защите от природных и техногенных воздействий (РАСС), член Международной Ассоциации по динамическому регулированию сейсмической реакции и сейсмоизоляции, Международной Ассоциации по сейсмостойкому строительству, Россия

Ведяков И.И. - д.т.н., профессор, директор ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, АО «НИЦ «Строительство», дважды лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники, зав. лабораторией металлических конструкций (ЛМК), президент Российской Ассоциации по сейсмостойкому строительству и защите от природных и техногенных воздействий (РАСС), советник РААСН, член-корр. и академик РИА, почетный член Президиума МАЭСС, Россия

Габибов Ф.Г. - д.ф.т.н., профессор, старший научный сотрудник, зав.лаб. «Механика грунтов, основания и фундаменты» Азербайджанского НИИСА, Азербайджан

Гараев Абди Назим Оглы - директор Азербайджанского НИИ строительства и архитектуры (АзНИИСА), Азербайджан

Дуйшеналиев Т.Б. - д.ф.-м.н., профессор, КГТУ им. И.Раззакова, почетный профессор – НИУ «Московский энергетический институт»

Касымов Т.М. - к.т.н., проректор по учебно-воспитательной работе, директор Института дизайна, архитектуры и текстиля МУИТ

Кенжетаев К.И. - к.т.н., зам. директора Государственного института сейсмостойкого строительства и инженерного проектирования (ГИССИП) Госстроя КР

Клячко М.А.- к.т.н., председатель АНО «Региональный альянс для анализа и уменьшения бедствий» (РАДАР), Межправительственной Комиссии стран СНГ/ЕАС по сейсмостойкому строительству и уменьшению природно-техногенных последствий, член Межведомственного совета по сейсмологии и сейсмостойкому строительству, почетный строитель России, Россия

Кожобаев Ж.Ш. - к.т.н., профессор, КТУ «Манас»

Колесников А.В. - технический директор ООО «ЛИРА софт», Россия

Косивцов Г.В. - к.т.н., начальник управления сейсмостойкого строительства ГИССИП Госстроя KP

Курдюмова В.М. - д.т.н., профессор, кафедра «Строительные конструкции, здания и сооружения» КГУСТА им. Н.Исанова

Кутуев М.Д. - д.т.н., профессор, кафедра «Механика» КГУСТА им. Н.Исанова

Маданбеков Н.Ж. - к.т.н., первый проректор КГУСТА им. Н.Исанова

Маматов Ж.Ы. - к.ф.-м.н., профессор, директор Института строительства и технологий, зав. каф. «Проектирование, возведение зданий и сейсмостойкое строительство» КГУСТА им. Н.Исанова

Марк Бреслер - региональный директор по торговле в Восточной Европе ООО «Маурер Системс» (MAURER SE), Германия

Матыева А.К. - д.т.н., профессор, проректор по государственному языку, инновациям и развитию, директор Института строительства и инновационных технологий Международного университета инновационных технологий (МУИТ)

Мендекеев Р.А. - д.т.н., профессор, кафедра «Эксплуатация транспортных и технологических машин» КГУСТА им. Н.Исанова, член-корр. Инженерной Академии КР

Мирзохид Х.М. - д.т.н., профессор кафедры «Мосты, туннели и путепроводы» Ташкентского института по проектированию, строительству и эксплуатации автомобильных дорог, Узбекистан

Молдобеков Б.Д. - к.г.-м.н., директор Центрально-Азиатского института прикладных исследований Земли (ЦАИИЗ)

Мустафа Ердик - д.т.н., почетный профессор Босфорского университета, президент Турецкого фонда по борьбе с землетрясением, Турция

Негматуллаев С.Х. - академик Академии наук Республики Таджикистан, Генеральный директор PMP International, Таджикистан

Немчинов Ю.И. - д.т.н., профессор, директор Государственного предприятия «Государственный научно-исследовательский институт строительных конструкций» (ГП «НИИСК»), Украина

Омаров Ж.А. - к.т.н., заведующий лабораторией «Сейсмостойкость зданий повышенной этажности» АО «КазНИИСА», национальный делегат Международной Ассоциации сейсмостойкого строительства (IAEE, Япония), Казахстан

Омуралиев М.О. - к.г.-м.н., заведующий лабораторией по оценке сейсмической опасности Института сейсмологии НАН КР

Орунбаев С.Ж. - к.ф.-м.н. директор ОО «Кыргызская ассоциация по безопасности крупных плотин», директор Регионального института геотехники, инженерных изысканий и дистанционного зондирования МАЭСС

Пулод Аминзода - к.т.н., директор Института геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Национальной Академии наук Таджикистана, Таджикистан

Раззаков С.Ж. - д.т.н., профессор, декан строительно-технологического факультета Наманганского инженерно-строительного института, Узбекистан

Рождественский В.Б. - к.ф.-м.н., генеральный директор ООО «Лира сервис», Россия

Светлана Бржев - д.т.н., профессор, Университет Британской Колумбии (Канада), приглашенный профессор Индийского технологического института Гандинагара, почетный профессор МУИТ, Канада-Сербия

Светлана Уранова - к.т.н., старший инженер - RJC Engineers, член Международного научно-исследовательского института по сейсмостойкому строительству, 2000 г. (EERI, США), Международного общества по системам сейсмоизоляции и сейсмозащите (ASSISI, Италия), Канада

Семенов В.С. - д.т.н., профессор, кафедра «Архитектура промышленных и гражданских зданий» КРСУ им. Б.Н. Ельцина

Темир Болотбек - д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Строительные конструкции, здания и сооружения» КГУСТА им. Н.Исанова

Усупаев Ш.Э. - д.г.-м.н., профессор, Центрально-Азиатский институт прикладных исследований Земли (ЦАИИЗ)

Хакимов Ш.А. - лауреат Госпремии РУз, к.т.н., заведующий отделом сейсмостойкого строительства, АО «Ташкентский научно-исследовательский и проектно-изыскательский институт жилищно-гражданского строительства» (АО «ToshuyjoyLITI»), почетный профессор МУИТ, почетный член Президиума МАЭСС, Узбекистан

Чукин Б.А. - к.т.н., директор OcOO «Научно-проектная лаборатория "Устойчивости геотехнических объектов"

Шокбаров Е.М. - к.т.н., управляющий директор по производству АО «КазНИИСА», заместитель председателя Базовой организации государств-участников СНГ в области сейсмостойкого строительства (БОСС), эксперт Европейского комитета по стандартизации (СЕN) ТК340 и ТК250, национальный делегат Международной Ассоциации сейсмостойкого строительства (ІАЕЕ, Япония), почетный строитель Казахстана, почетный профессор КГУСТА им. Н.Исанова, почетный член Президиума МАЭСС, Казахстан

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Абдыкадыров А.З.	Дуйшокоева А.А.	Мусаков Р.А.
Абдыкалыков Д.Б.	Исакбаева А.	Назаров Б.Б.
Аширбаева Э.М.	Казаков И.	Оморов Н.А.
Бердибаева Д.М.	Канболотов К.Т.	Рыспаева Ч.К.
Биймырсаева Э.М.	Кожомуратова Б.Ж.	Садыков М.А.
Биримкулова К.Д.	Корчубай уулу Э.	Стамов А.К.
Давлетбекова А.Д.	Кочконбаев М.	Уметалиева Б.Р.
Дуйшеев А.А.	Миталипов Т.Н.	Шералиев Т.

10. ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

ПЕРВАЯ ЧАСТЬ КОНФЕРЕНЦИИ

- место проведения: отель «Jannat Regency», г. Бишкек

1 - 4 июля 2022 г.

- заезд и прибытие участников конференции

4 июля 2022 г. (понедельник)

09:30 - 10:00 - регистрация участников заседания БОСС и III МНКСС

10:00 - 12:00 - заседание Наблюдательного совета Базовой организации государствучастников СНГ в области сейсмостойкого строительства

12:00 - 13:00 - обед для участников БОСС

12:00 - 13:00 - регистрация участников III МНКСС

13:00 – 13:30 – торжественное открытие III Международной научно-практической конференции по сейсмостойкому строительству

13:30 - 15:00 - пленарные доклады

15:00 - 15:30 - чай-тайм

15:30 - 16:50- пленарные доклады

16:50 - 18:10 - пленарные доклады

18:10 - 18:30 - церемония вручения наград и медалей за вклад в развитие сейсмостойкого строительства

19:00 - ужин-банкет для гостей БОСС от имени ГИССИП Госстроя КР

5 июля 2022 г. (вторник)

10:00 - 12:00 - секционные доклады

12:00 – 13:00 – обед + чай-тайм

13:00 - 15:15 - секционные доклады

15:15 - 15:45 - чай-тайм

15:45 - 18:00 - секционные доклады

18:00 – свободное время

6 июля 2022 г. (среда)

9:00 - выезд на технические экскурсии из отеля «Jannat Regency»

9:00 - 12:00 - технические экскурсии в г. Бишкек;

12:00 - 13:00 - обед в полевых условиях

13:00 - выезд на Иссык-Куль из города Бишкек, из ГИССИП Госстроя КР

18:00 - 19:00 - прибытие и размещение в отель «Talisman Village», с. Бостери, Иссык-Куль

19:00 - 21:00 - ужин-банкет

ВТОРАЯ ЧАСТЬ КОНФЕРЕНЦИИ

место проведения: отель «Talisman Village», с. Бостери, Иссык-Куль

7 июля 2022 г. (четверг)

10:00 - 13:00 - секционное заседание

13:00 - 14:00 - перерыв

14:00 - 16:45 - секционное заседание

16:45 - свободное время

8 июля 2022 г. (пятница)

10:00 - 11:00 - круглый стол «Создание сети лабораторий по проведению совместных экспериментальных исследований организациями - действительными членами МАЭСС»

11:00 – 12:00 – круглый стол «Сотрудничество в рамках Международной ассоциации экспертов по сейсмостойкому строительству»

12:00 - 14:00 - закрытие III Международной научно-практической конференции по сейсмостойкому строительству; подведение итогов и принятие резолюции.

14:00 - свободное время

9-10 июля 2022 г. (суббота и воскресенье)

- отъезд участников конференции

11. ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСКУРСИЯ

Дата проведения: 6 июля 2022 г. (среда)

Время проведения: 9:00 - 12:00

Места проведения:

- 12-мкрн., г.Бишкек;
- жилмассив «Алтын Ордо», г.Бишкек;
- экспериментальный полигон для проведения вибродинамических натурных испытаний на территории ГИССИП Госстроя КР по ул. Ч. Валиханова 2, г. Бишкек

ДЕТАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

(выступления с докладами и презентациями)

Первая часть конференции - Отель «Jannat Regency», г. Бишкек

4 июля 2022 г. (понедельник)

10:00 – 12:00 – заседание Наблюдательного Совета Базовой организации государств-участников СНГ в области сейсмостойкого строительства (БОСС)

Приветственные слова и выступления с докладами спикеров:

Кульбаев Бегман Бахитович - Руководитель Базовой организации государствучастников СНГ в области сейсмостойкого строительства, генеральный директор АО «КазНИИСА»

Джетыбаев Нуртазин Алымкулович - Директор Государственного агентства Архитектуры, Строительства и жилищно-коммунального хозяйства при кабинете Министров Кыргызской Республики

- «Развитие строительной отрасли Кыргызской Республики»

Сыдыков Аскатбек Жамгырчиевич - Директор Государственного института сейсмостойкого строительства и инженерного проектирования Госстроя Кыргызской Республики

- «Вопросы сейсмостойкого строительства в Кыргызской Республике»

Tuna Onur - Консультант по сейсмическим рискам и Национальному строительному кодексу Постоянного комитета Канады по сейсмостойкому проектированию

- "Development of hazard maps to support seismic resistance in building codes in Central Asia". «Разработка карты опасности для поддержки сейсмостойкости в строительных нормах Центральной Азии»

Шокбаров Ералы Мейрамбекович - заместитель руководителя Базовой организации государств-участников СНГ в области сейсмостойкого строительства, управляющий директор АО «КазНИИСА»

- «О работе по разработке модели Единых норм»

Обмен мнениями и выступления ученых и специалистов стран СНГ в области сейсмостойкого строительства.

Подведение итогов (подписание резолюции).

Продолжение первой части конференции - Отель «Jannat Regency»

Идентификатор конференции по ZOOM: 896 3187 5491, код: 111

13:00 – 13:30 – торжественное открытие III Международной научнопрактической конференции по сейсмостойкому строительству

Модераторы:

Абдыкалыков Акымбек Абдыкалыкович - Сопредседатель конференции, д.т.н., профессор, ректор КГУСТА им. Н.Исанова, почетный член Президиума МАЭСС **Бегалиев Улугбек Турдалиевич** - Сопредседатель конференции, д.т.н., профессор МУИТ, президент МАЭСС, ректор МУИТ

Приветственные выступления:

Джетыбаев Нуртазин Алымкулович — директор Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при кабинете Министров КР, Кыргызстан

Крючков Виталий Геннадьевич – д.э.н., профессор, генеральный директор АО «НИЦ «Строительство», Россия

Ведяков Иван Иванович - д.т.н., профессор, директор ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко АО «НИЦ «Строительство», президент Российской Ассоциации по сейсмостойкому строительству и защите от природных и техногенных воздействий (РАСС), Россия **Кульбаев Бегман Бахитович** — генеральный директор АО «КазНИИСА», Казахстан **Мистафа Ердик** — д т. почетный профессор, президент Тупецкого фонда по борьбе с

Мустафа Ердик - д.т.н., почетный профессор, президент Турецкого фонда по борьбе с землетрясением, Турция **Хакимов Шамиль Абдуллаевич** - почетный член Президиума МАЭСС, лауреат Госпремии

РУз, зав. отделом сейсмостойкого строительства, АО «Тош Уйжой ЛИТИ», Узбекистан

Досенко Виктор Александрович - президент Международной академии транспорта

Богомолов Леонид Михайлович - д.ф.-м.н., директор Института морской геологии

и геофизики ДВО РАН, Россия

Пленарное заседание №1 «СЕЙСМОСТОЙКОСТЬ ЗДАНИЙ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗАСТРОЙКИ И УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ» Модераторы:

13:30 - 15:00 Идентификатор конференции по ZOOM: 896 3187 5491, код: 111

Абдыкалыков А.А., д.т.н., профессор, ректор КГУСТА им. Н. Исанова, **Ведяков И.И.,** д.т.н., профессор, директор ЦНИИСК им. В.И. Кучеренко

13:30 – 13:50 Абдыкалыков А.А., Абдыбалиев М.К., Бегалиев У.Т., Кыргызская Республика - Состояние экспериментально-теоретических исследований в области сейсмостойкого строительства

13:50 – 14:10 Молдобеков Б.Д., Кыргызская Республика - Основные меры по смягчению последствий сильных сейсмических событий

14:10 – 14:30 Светлана Бржев, Канада - Поведение каменных и железобетонных зданий от недавних землетрясений в Албании и Хорватии

14:30 – 15:00 Акира Вада, Япония - 50-летний опыт по бедствиям от землетрясений и последующее сейсмостойкое проектирование

15:30 - 16:50 Идентификатор конференции по ZOOM: 896 3187 5491, код: 111

Пленарное заседание №2 «РАЗРАБОТКА НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

Модераторы:

Беспаев А.А., д.т.н., профессор, зав. лабораторией АО «КазНИИСА» **Хакимов Ш.А.,** лауреат Госпремии РУз, зав. отделом АО «ТошУйжойЛИТИ»

15:30 – 15:50 Хакимов Ш.А., Республика Узбекистан - Проблемы актуализации отдельных положений сейсмических норм в условиях применения новых конструктивных систем

15:50 – 16:10 Пулод Аминзода, Республика Таджикистан - Согласованное использование результатов вероятностной оценки сейсмической опасности как основа для разработки межгосударственных норм сейсмостойкости

16:10 – 16:30 Шокбаров Е.М., Республика Казахстан - Обеспечение сейсмической безопасности в Республике Казахстан

16:30 – 16:50 Бубис А.А., Российская Федерация - Перечень внесенных изменений в СП 14.13330.2018

16:50 - 18:10 Идентификатор конференции по ZOOM: 896 3187 5491, код: 111

Пленарное заседание №3 «СТРАХОВАНИЕ ОТ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ» Модераторы:

Мустафа Ердик - д.т.н., почетный профессор, президент Турецкого фонда по борьбе с землетрясением

Шокбаров Е.М. – к.т.н., управляющий директор АО «КазНИИСА»

16:50 – 17:10 Мустафа Ердик, Турция - От риска землетрясения к страхованию от землетрясения

17:10 – 17:30 Клячко М.А., Российская Федерация - От сейсмопрогноза до сейсмобезопасности

17:30 – 17:50 Синан Аккар, Турция - CatMod: Вычислительная платформа для моделирования потерь от землетрясений и катастрофических событий

17:50 – 18:10 Родкин М.В., Российская Федерация - Стратегии страхования зависимость от типа закона распределения величин ущерба

18:10 - 18:30

ЦЕРЕМОНИЯ ВРУЧЕНИЯ НАГРАД И МЕДАЛЕЙ ЗА ВКЛАД В РАЗВИТИЕ СЕЙСМОСТОЙКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Модератор - Аширбаева Э.М., исполнительный координатор МАЭСС

19:00 - ужин-банкет для гостей БОСС от имени ГИССИП Госстроя КР

5 июля 2022 г. (вторник)

10:00 - 12:00 Идентификатор конференции по ZOOM: 896 3187 5491, код: 111

Пленарное заседание №4 «ПРОБЛЕМЫ СЕЙСМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПУТИ РАЗВИТИЯ СЕЙСМОСТОЙКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА» Модераторы:

Бесимбаев Е.Т., д.т.н., профессор, КазНИТУ им. К.И. Сатпаева

Маматов Ж.Ы., к.т.н., профессор, директор института КГУСТА им. Н. Исанова

10:00 - 10:15 Тахиров Шахзод, Университет Беркли, США Современные И инновационные подходы сейсмической защиты: экспериментальные исследования и численное моделирование

10:15 - 10:30 Беспаев А.А., Республика Казахстан -Поверхностное усиление железобетонных конструкций композитными материалами

10:30 - 10:45 Гизятуллин И.Р., Российская Федерация - Сейсмостойкость зданий из каркасно-обшивных конструкций с каркасом ИЗ стальных холодногнутых оцинкованных профилей

10:45 - 11:00 Зейналов А., Азербайджан Vчет сейсмичности разработке паспортов устойчивости Байловского оползневого склона города Баку

11:00 – 11:15 Акмалаев К.А., Бесимбаев Е.Т., Республика Казахстан Обеспечение сейсмостойкости памятников архитектуры путем устройства систем сейсмоизоляции 11:15 – 11:30 Омаров Ж.А., Республика Казахстан - Вибродинамические испытания 9-этажного крупнопанельного жилого дома в г. Ташкент

11:30 - 11:45 Нестерова О., Российская Федерация - Настройка двухмассного гасителя сейсмических колебаний

11:45 - 12:00 Иванова Ж., Богданова Г., Ращектаев И., Российская Федерация Применение специальных методов сейсмозащиты для повышения сейсмостойкости зданий существующей застройки в г. Магадан

12:00 - 13:00 - перерыв (обед)

13:00 - 15:15 Идентификатор конференции по ZOOM: 896 3187 5491, код: 111

Пленарное заседание №5 «ПРОЕКТИРОВАНИЕ, МОДЕЛИРОВАНИЕ, РАСЧЕТ И АНАЛИЗ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ НА СЕЙСМИЧЕСКИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ» Модераторы:

Сыдыков А.Ж., к.т.н., директор ГИССИП Госстроя КР

Бубис А.А., Зам. рук. Центра испытания сейсмостойкости сооружений (ЦИСС) ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко АО «НИЦ «Строительство»

Особенности 13:00 – 13:15 Колесников А.В., Российская Федерация расчета зданий и сооружений на сейсмические воздействия»

13:15 – 13:30 Водопьянов Р.Ю., Российская Федерация - Подходы к расчёту на сейсмическое воздействие, и их реализация в ПК ЛИРА-САПР

13:30 - 13:45 Абдыкалыков А.А., Маматов Ж.Ы., Кожобаев Ж.Ш., Маматов С.К., Кыргызская Республика - Процесс разрушения и моделирование повреждаемости малоэтажных зданий, построенных из местных материалов

13:45 – 14:00 Апсеметов М.Ч. Кыргызская Республика Особенности расчета балочных мостов с сейсмоизоляцией на сейсмические воздействия

14:00 – 14:15 Шаумаров Н., Республика Узбекистан - Прогноз технического состояния четырехэтажного жилого дома после землетрясения. Расчет на сейсмические воздействия по методу состояний

14:15 – 14:30 Темиралиулы Г., Республика Казахстан - Численная модель испытываемого образца из каменной кладки

14:30 – 14:45 Давронов О., Республика Узбекистан - О сейсмостойкости зданий с энергоэффективными ограждениями

14:45 – 15:00 Тимченко И., Грузия - Structural seismic design in conditions of topographic complexity

15:00 – 15:15 Сыдыков А.Ж., Дуйшеев А.А., Канболотов К.Т., Токтосунов А.М., Кыргызская Республика - Применение в инженерных расчетах на сейсмические воздействия понижающего коэффициента 0,5 к начальному модулю упругости бетона

15:15 - 15:45 - Чай-тайм

15:45 - 18:00 Идентификатор конференции по ZOOM: 896 3187 5491, код: 111

Пленарное заседание №6 «ГЕОТЕХНИКА, ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ И ДИСТАНЦИОННОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ»

Модераторы:

Богомолов Л.М., д.ф.-м.н., директор Института морской геологии и геофизики ДВО РАН, **Орунбаев С.Ж.,** к.ф.-м.н., директор ОО «Кыргызская ассоциация по безопасности крупных плотин», директор Регионального института геотехники, инженерных изысканий и дистанционного зондирования МАЭСС

15:45 – 16:00 Орунбаев С.Ж., Кыргызская Республика - Безопасность плотин: использование приборов сейсмического мониторинга на плотинах

16:00 – 16:15 Тожиев Р.Ж., Раззаков С.Ж., Юнусалиев Э.М., Абдуллаев И.Н., Республика Узбекистан - Газодинамический детонатор для обследования сейсмостойкости эксплуатируемых зданий и сооружений

16:15 – 16:30 Манштейн Ю.А., Российская Федерация - Современные методы электроразведки для инженерных изысканий при проектировании и эксплуатации зданий и сооружений на примере диагностики грунтовых дамб

16:30 – 16:45 -Досенко В.А., Досенко М., Российская Федерация- Комплексные геоинформационные системы (ГИС) мониторинга, строительства и управления транспортной инфраструктурой, обеспечения надежности

16:45 - 17:00 Габибов Ф., Шокарев В.С., Шокбаров Е.М., Азербайджан

Использование энергии землетрясений при глубинном уплотнении лессовых просадочных суглинков гидровзрывами

17:00 – 17:15 Абдужабаров А.Х., Республика Узбекистан - Сейсмостойкость галереи с арочным покрытием и определение воздействий от лавин

17:15 – 17:30 Лободенко И.Ю., Фихиева Л.М., Бугаев Е.Г., Есенов А.В., Российская Федерация - Учет изменения напряженного состояния зданий и сооружений при сейсмических воздействиях и современных вертикальных движениях земной коры на различных этапах жизненного цикла ОИАЭ

17:30 – 17:45 Михайлов В.С., Российская Федерация - Комплексный подход к изысканиям и проектированию уникальных зданий

17:45 – 18:00 Орунбаева С., Кыргызская Республика - Горные условия и рельеф как устойчивое развитие гидротехнических сооружений

18:00 - свободное время

6 июля 2022 г. (среда)

9:00 - выезд на технические экскурсии из отеля «Jannat Regency»

9:15 - 9:45 - техническая экскурсия по 12-мкрну г.Бишкек, где расположены существующие сейсмоизолированные здания со скользящими опорами;

10:00 - 11:00 - техническая экскурсия - вибрационное испытание по определению динамических параметров собственных колебаний 2-этажного здания комплексной конструкции, жилмассив Алтын-Ордо, г.Бишкек;

11:15 - 12:00 – техническая экскурсия – вибрационное испытание платформы ГИССИП Госстроя КР, ул. Ч. Валиханова 2, г.Бишкек;

12:00 - 13:00 - обед в полевых условиях

13:00 - выезд на Иссык-Куль из города Бишкек, из ГИССИП Госстроя КР

18:00 - 19:00 - прибытие и размещение в отеле «Talisman Village», с.Бостери, Иссык-Куль

19:00 - 21:00 - ужин-банкет

Вторая часть конференции - Отель «Talisman Village», Иссык-Куль

7 июля 2022 г. (четверг)

10:00 - 13:00 Идентификатор конференции по ZOOM: 869 3468 1926, Код: 490722

Секционное заседание №7 «ИНЖЕНЕРНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ, МЕТОДЫ УСИЛЕНИЯ, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И РЕКОНСТРУКЦИИ НЕСУЩИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ»

Модераторы:

Матыева А.К., д.т.н., профессор МУИТ, проректор по инновациям и развитию, директор ИСИТ МУИТ

Омаров Ж.А., к.т.н., зав. лабораторией АО «КазНИИСА»

10:00 – 10:15 Матыева А.К., Муканбет к. Э., Кыргызская Республика -

Инновационные решения по сейсмоусилению зданий и сооружений

10:15 – 10:30 Маруфий А.Т., Турдажиева Э., Джусуев У.С., Кыргызская Республика - Исследование параметров, учитывающих условия близкие к реальной работе конструкций фундаментов

10:30 – 10:45 Мелибаев С.Ж., Кыргызская Республика - Экспериментальное исследование трехслойных железобетонных стеновых панелей на прочность, жесткость и трещиностойкость

10:45 – 11:00 Бекболотова Ж.С., Кыргызская Республика - Вопросы внедрения ВІМ и цифрового проектирования в Кыргызстане

11:00 – 11:15 Убайдуллоев М., Республика Узбекистан - Проектирование зданий и сооружений с учетом сейсмических воздействий в Республике Узбекистан

11:15 – 11:30 Калыков А.С., Кыргызская Республика - Условия рассмотрения сейсмичности площадки строительства в зависимости от коренной структуры земли

11:30 – 11:45 Энсебеков А., Кыргызская Республика - Влияние заполнителей на жесткость каркаса при проектировании зданий и сооружений

11:45 – 12:00 Бузруков 3., Республика Узбекистан - Взаимодействие работы системы «здание-фундамент-основание» при сейсмических воздействиях

12:00 – 12:15 Канболотов К.Т., Кыргызская Республика - Оценка сейсмического риска сёл Орокского айыл окмоту, примыкающих к Ысык-Атинскому разлому 12:15 – 12:30 Бондарев Д., Российская Федерация - Динамический гаситель колебаний ТМD CVS для снижения сейсмических и ветровых нагрузок на здания 12:30 – 12:45 Анущенко А., Российская Федерация - Расчетное обоснование применения динамического гасителя колебаний ТМD CVS для обеспечения динамической комфортности уникального высотного здания 12:45 – 13:00 Кульцеп А.В., Российская Федерация - Сравнительный анализ работы различных систем сейсмоизоляции зданий

13:00 - 14:00 - перерыв

14:00 - 16:45 Идентификатор конференции по ZOOM: 869 3468 1926, Код: 490722

Секционное заседание №8 «ИННОВАЦИОННЫЕ И ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ СЕЙСМОСТОЙКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА» Модераторы:

Акмалаев К.А., д.т.н., профессор, академик НИА РК **Габибов Ф.Г.,** д.ф.-т.н., профессор, Азербайджанский НИИСА

14:00 – 14:15 Мамбеталиев Т., Ордобаев Б.С. Кыргызская Республика - Современные методы ведения строительства в сейсмически опасных районах

14:15 – 14:30 Мамбеталиев Т., Кыргызская Республика - Инженерные решения и геология как факторы в формировании сейсмического риска

14:30 – 14:45 Маматов Ж.Ы., Кожобаев Ж.Ш., Маматов С.К., Бейшеев Э.Б., Кыргызская Республика - Процессы повреждаемости малоэтжных зданий

14:45 – 15:00 Тинасилов М.Д., Республика Казахстан - Реконструкция и модернизация химически промышленных сейсмостойких производств

15:00 – 15:15 Садыков М.А., Кыргызская Республика - Экспериментальное определение частоты свободных колебаний конструкции

15:15 – 15:30 Тинасилов Р.М., Республика Казахстан - Experiments and organization of medical and sanitary provision of the population in the aftermath of earthquakes

15:30 – 15:45 Кыштобаев Э.Дж., Кыргызская Республика - Вибродинамические испытания здания из легких стальных тонкостенных конструкций

15:45 – 16:00 Абдыкалыков Д.Б., Кыргызская Республика - Экспериментальное определение динамических параметров собственных колебаний зданий в комплексных конструкциях

16:00 – 16:15 Стамов А.К., Кыргызская Республика - Расчетное определение коэффициента сейсмической безопасности существующего здания

16:15 – 16:30 Абдыкадыров А.З., Кыргызская Республика- Экспериментальные исследования узловых сопряжений тонкостенных конструкций на сжатие

16:30 – 16:45 Колесников А.В., Российская Федерация - Особенности моделирования систем сейсмоизоляции

16:45 - свободное время

8 июля 2022 г. (пятница)

10:00 - 11:00 - круглый стол «Создание сети лабораторий по проведению совместных экспериментальных исследований организациями - действительными членами МАЭСС»

Модераторы: Хакимов Ш.А., Абдыбалиев М.К., Омаров Ж.А., Бубис А.А.

11:00 – 12:00 – круглый стол «Сотрудничество в рамках Международной Ассоциации экспертов по сейсмостойкому строительству

Модераторы: Ведяков И.И., Бегалиев У.Т., Шокбаров Е.М.

12:00 - 14:00 - закрытие III-Международной научно-практической конференции по сейсмостойкому строительству; подведение итогов и принятие резолюции **Модераторы:** Абдыкалыков А.А., Бегалиев У.Т.

14:00 - свободное время

12. ОБЩЕСТВЕННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Для проведения досуга в свободное время, на Ваш свободный выбор по желанию за отдельную плату в Отеле **«Talisman Village»** предлагаются достопримечательности Иссык-Куля, г. Чолпон-Ата.

1) Ипподром

На берегу озера Иссык-Куль расположен конноспортивный ипподром, находиться в 270 км от г. Бишкек. Ипподром занимает 25 га территории и с общей вместимостью на 10 000 человек. Ипподром является уникальным сооружением, носит национальное и международное значения для страны. В 2016 г. в ипподроме были проведены III Всемирные игры кочевников, в церемонии открытия приняли участие видные деятели, президент Турции, Реджеп Эрдоган, президент Казахстана, Нурсултан Назарбаев, премьер-министр Венгрии, Виктор Орбан и др. личности.



2) Культурный центр «Рух Ордо» им. Ч.. Айтматова

Культурный центр «Рух Ордо» (в переводе «духовный центр») - музей под открытым небом, расположенный на побережье озера Иссык-Куль, в г. Чолпон-Ата. Комплекс был построен в 2002 г. и назван в честь мирового писателя Кыргызстана, Чынгыза Айтматова. Парк включает 10 мини музеев, «Дом-музей Ч. Айтматова», «Зал кыргызского искусства и культуры», «Беседка С. Каралаева», «Сокровищница знаний» и пять белых часовен, представляющих мировые религии, ислам, католицизм, православие, буддизм и иудаизм, характеризирующих однозначность перед лицом Всевышнего. На территории комплекса расположены десятки скульптур, экспонаты, картинные и фото галереи, ручные изделия, выполненные в разных техниках, которые бережно передавались из поколения в поколения. пополнятся Экспозиционный фонд постоянно новыми И интересными экспонентами. Комплекс располагает экскурсоводами для проведения полуторачасовой интерактивной экскурсии по культуре, традиции, истории и быта Кыргызстана.





3) Музей петроглифов

Музей петроглиф (или «Саймалуу Таш» - каменный сад) расположен под открытым небом между заснеженными горами и озером Иссык-Куль, представляет собою выставочную площадку, которая входит в состав Иссык-Кульского историко-культурного музея-заповедника. Музей имеет территорию 42 га, где представлены 1500 камней с древними наскальными рисунками в виде сцен охоты, быта и войн, некоторые из которых связанны с историей народов, скифов и саков, некоторые имеют изображения олени, описывающие легенду о матери оленихе Бугу Эне. Некоторые артефакты имеют размеры от 30 см до 3 м, возраст около 4000 лет, встречаются рельефные изображения.





13. КОНТАКТЫ МАЭСС

Адрес: Кыргызская Республика, 720038, г. Бишкек, мкрн Джал-29, д.4/1

Раб. тел. /факс: +996 312 44 99 03

Моб. тел./WhatsApp:

+996 559 88 87 71, Президент МАЭСС, Улугбек Бегалиев

+996 779 14 10 12, Исполнительный координатор, Эльмира Аширбаева

+996 776 17 19 71, Координатор по производству, Данияр Абдыкалыков

+996 705 90 89 41, Координатор по инжинирингу, **Айдарбек Стамов**

E-mail: seismokg@mail.ru