

МЕМОРАНДУМ

о Международной научной школе «Сейсмическая безопасность сооружений и городов»

International Seismic Safety Scientific School (Seismic School)

*Российская Федерация, город Москва,
Второе августа две тысячи восемнадцатого года*

Мы, члены Евразийской ассоциации по сейсмологии, сейсмостойкому строительству и защите от стихийных бедствий '**Eurasian SEISMO Association**' (далее – Ассоциация), учёные и специалисты, ученики и последователи созданной более 100 лет назад международной (советской) и национальной (российской) научной школы по общей тематике «Сейсмическая безопасность» (далее – Научная школа), различные направления которой сформировались и развивались в прошлом веке на базе научных подразделений Госстроя СССР и Академии НАУК СССР по руководством таких известных учёных как:

Герсеванов Николай Михайлович, Гвоздев Алексей Алексеевич, Завриев Кириак Самсонович, Корчинский Иосиф Люцианович, Кучеренко Владимир Алексеевич, Никифоров Павел Михайлович, Саваренский Федор Петрович, Цшохер Вольдемар Оскарович, Шмидт Отто Юльевич и др.¹;

идеи которых развивали в качестве самостоятельных направлений и научных исследований (отдельные школы) Айзенберг Яков Моисеевич, Ашимбаев Марат Умарбаевич, Бахолдин Борис Васильевич, Болотин Владимир Васильевич, Быховский Владимир Александрович, Габричидзе Гурам Константинович, Гольденблат Иосиф Израилевич, Жунусов Толеубай Жунусович, Ильичев Вячеслав Александрович, Кантур Олег Владимирович, Карапетян Борис Карпович, Килимник Леонид Шмаевич, Кофф Григорий Львович, Кушнир Леонид Григорьевич, Назаров Армен Георгиевич, Напетваридзе Шио Германович, Николаенко Николай Александрович, Поляков Святослав Васильевич, Савин Олег Александрович, Ставницер Леонид Рувимович, Уломов Валентин Иванович, и др.²;

а также их соратники и последователи Абдурашидов Кабул Садикович, Абовский Наум Петрович, Беляев Вячеслав Семенович, Жаров Александр Матвеевич, Джинчвелашвили Гурам Автандилович, Коноводченко Виктор Иванович, Копаница Дмитрий Георгиевич, Кулыгин Юрий Сергеевич, Мартемьянов Аскольд Иванович, Смирнов Владимир Иосифович, Татьков Геннадий Иванович, Черепинский Юрий Давыдович, Чигрин Сергей Иванович,

другие учёные и специалисты, присоединившиеся к Меморандум,

¹ Список учёных и специалистов уточняется по мере расширения числа участников и систематизации данных о различных направлениях исследований в Научной школе.

² Аналогично примечанию по п. 1.

Учитывая:

Объективную историю становления и развития научных направлений исследований, в том числе на базе научных, проектных, изыскательских, внедренческих учреждений Российской академии наук (РАН), Госстроя России (Минстроя России), Минобороны России, МЧС России,

Изменения в науке и технике, связанные с тем, что в составе Научной школы активно развивались направления исследований, претендующие на статус самостоятельных научных школ, подлежащие систематизации и идентификации,

Современные вызовы, обусловленные разрушением межгосударственных, межотраслевых и межструктурных связей между научными учреждениями и предприятиями в связи с развалом страны, созданием независимых государств связанные с этим негативные последствия по прекращению деятельности и/или деградации «старых» научных школ в связи с коммерциализацией (нацеливанием на извлечение прибыли) отдельных учреждений и предприятий, на базе которых указанные исследования (направления, школы) ранее проводились (развивались),

Потенциальные возможности у Ассоциации для координации научных исследований и профессиональной деятельности своих участников в новых реалиях, для выполнения высокотехнологичных, инновационных разработок,

Осознавая в полной мере свою роль и ответственность перед будущими поколениями учёных и специалистов за сохранение традиций, приумножение современных достижений в науке и технике науки, в том числе за счёт разработок учёных и специалистов – членов Ассоциации,

подписали Меморандум о достижении консенсуса и
нижеследующем:

1. Являясь представителями научного, образовательного и экспертного сообщества России, стран СНГ, а также различных исследовательских направлений Научной школы мы в полной мере понимаем необходимость дальнейших интеграционных процессов, сохранения и развития «старых» научных школ, формирования новых направлений (школ) и их дальнейшее совместное развитие под единым названием **Международная научная школа по сейсмической безопасности - International Seismic Safety Scientific School (SEISMO School)**.

2. Наиболее приемлемым в современных условиях видится общее продвижение по направлениям 'SEISMO School' в рамках единой организационной и информационной площадки, созданной Ассоциацией совместно с организациями-партнёрами.

3. Направление «сейсмостойкое строительство», отдельные исследования по тематике «динамика сооружений», «вибро-, сейсмоизоляция», экспериментальные методы оценки сооружений» и пр. в рамках 'SEISMO School' Ассоциация развивает совместно с Международным союзом конструкторов-строителей и инженеров-расчётчиков «ИНТЕРКОНСТРОЙ», при участии заинтересованных лиц.

4. Первоочередными задачами, необходимыми для эффективного

функционирования 'SEISMO School' видятся следующие:

– Систематизация отдельных направлений исследований 'SEISMO School', с учётом сложившейся структуры «старых» научных школ, а также перспектив и тенденций развития науки и техники с учётом современных тенденций, в том числе путём поддержки создания и развития иных направлений исследований (научных школ), их взаимодействия между собой;

– Организованный сбор, обработка на единой научно-методологической основе сведений по истории, основателям, лидерам, последователям, местам дислокации (страны, учреждения), направлениям и результатам проводимых исследований в рамках 'SEISMO School', с анализом достижений и перспектив, подведением итогов деятельности отдельных научных школ, выявлением проблем, с выработкой единой концепции и реализацией плана действий по их дальнейшему решению в целях устойчивого развития;

– Ассоциацией для решения поставленных задач формируется единая информационная система (ЕИС), редакция которой обеспечивает равные условия для всех участников при публикации в системе научных, аналитических, экспертных материалов, способствующих приумножению результатов исследований, сохранению традиций и обеспечению преемственности 'SEISMO School' с ранее существовавшими направлениями исследований в рамках российской, иных национальных научных школ государств – стран ЕАЭС государств – участников СНГ, ближнего и дальнего зарубежья.

5. Настоящий Меморандум открыт для присоединения новых участников.

6. Участие в деятельности 'SEISMO School' добровольное, обеспечивается на основе документов, разрабатываемых Ассоциацией в целях эффективного решения задач, обозначенных в Меморандуме, а также заключаемых с партнёрами соглашений и договоров.

7. Присоединение к Меморандуму заинтересованных лиц осуществляется путём направления в Ассоциацию заявки в произвольной форме, с согласием принять участие в проекте, направленной по e-mail: office@seismo.pro.

----- *** -----

На момент составления Меморандума своё участие в проекте подтвердили 60 (Шестьдесят) учёных и специалистов, представляющие не менее 11 (одиннадцати) направлений исследований (существующих научных школ).