

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации

по диссертации Каландарзода Ифтихор Имомёр на тему: «Моделирование динамических задач по расчёту сейсмоизолированных зданий методом сосредоточенных деформаций», на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.1. Геология, геодезия, гидрология, строительство и архитектура (2.1.5. Строительная механика).

1.	Полное наименование организации (в соответствии с уставом)	Институт механики и сейсмостойкости сооружений им. М.Т. Уразбаева Академии наук Республики Узбекистан
2.	Сокращенное наименование организации (в соответствии с уставом)	ИМиСС им. М.Т.Уразбаева АН РУз
3.	Руководитель организации: Ф.И.О., Должность, ученая степень, звание	Султанов Карим Султанович, доктор физико-математических наук, профессор, директор
4.	Место нахождения организации	Республика Узбекистан
5.	Почтовый индекс, адрес организации	Республика Узбекистан город Ташкент, ул. Дурмон йули, 40.
6.	Телефон	тел.: (99855) 520-02-45, (99855) 520-04-46
7.	Адрес электронной почты	E-mail: Эл. почта: instmech@academy.uz
8.	Адрес официального сайта в сети интернет	instmech@academy.uz
9.	Сведения о составителе отзыва из ведущей организации: Ф.И.О., Должность, Ученая степень, звание, шифр специальности	Ювмитов Анвар Сайфуллаевич заведующий лабораторией сейсмостойкости зданий и сооружений Института механики и сейсмостойкости сооружений им. М.Т. Уразбаева АН РУз, доктор технических наук, 05.09.01 строительные конструкции зданий и сооружений

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 10 публикаций).

1.	Mirzaev I., Sagdiev Kh.S., Yuvmitov A.S., Turdiev M.S., Egamberdiev B.O. Experimental determination of dynamic coefficient of amonton-coulomb dry friction //Facts Universitatis, Series: Mechanical Engineering. Vol. 22, No 3, Special Issue, 2024, pp. 503 – 514. (Scopus Q1).
2.	Mirzaev I., Yuvmitov A.S., Turdiev M.S., Shomurodov J. Influence of the vertical earthquake component on the shear vibration of buildings on sliding foundations// In E3S Web of Conferences. Vol. 264, p. 02022. EDP Sciences. 2021 (Scopus)
3.	Khojmetov G., Mirzaev I., Yuvmitov A.S., Mirzahmedov M. On influence of linear and nonlinear models of foundation-base interaction on vibrations of multi-storey 64 buildings at seismic impacts // In AIP Conference Proceedings Vol. 2432, No. 1. AIP Publishing. 2022. June. (Scopus)
4.	Sagdiev Kh.S., Yuvmitov A.S., Egamberdiev B.O., Toshpulatov S.U., Toshmatov E.S. Simulation of the structure of a multistory building with seismicisolation and the testing technique on a laboratory bench under dynamic ((seismic) impacts) // In E3S Web of Conferences Vol. 402, p. Q7024. EDP Sciences. 2023 (Scopus)
5.	5. K.D. Salyamova, Yuvmitov A.S., Shamsiev D.K., Ayubov G.T., Numonov A., Khazratkulov I. Seismic resistance evaluation of multi-story buildings using the modern LIRA-SAPR SP // In E3S Web of Conferences Vol. 402, p. 07021. EDP Sciences. 2023 (Scopus)
6.	Yuvmitov A.S., Akhundjanov D., Khasanova N, Egamberdiev B.O., Abdurakhmanov U.A.

	Study of stress-strain state of structures and assessment of seismic safety of Ismoil Somoni Mausoleum in Bukhara // In E3S Web of Conferences Vol. 452, p. 06007. EDP Sciences. 2023 (Scopus)
7.	Ювмитов А.С., Шадманова З.С. Влияние параметров трехпараметрической вязкоупругой модели взаимодействия фундамента с грунтом основания на колебания зданий, соединенных с ДГК // “Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук” Москва. № 8. Москва. 2019. С. 89-94
8.	Ювмитов А.С., Шадманова З.С. Исследование колебаний кирпичного здания с учетом сейсмоизоляции при сейсмических воздействиях // “Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук” Москва. № 7. Москва. 2020. С.111-115
9.	Sagdiev Kh.S., Galiaskarov V.A., Teshabaev Z.R., Yuvmitov A.S., Monitoring complex joint nodes of load-bearing Structures of the Buildings. // Journal of Xi'an University of Architecture & Technology. Volume XII, Issue VII, 2020. China. 1072- 1079 pp.
10.	Yuvmitov A.S., Hakimov S.R. Influence of seismic isolation on the stress-strain state of buildings // Acta of Turin Polytechnic University in Tashkent, Tashkent. 2021. Vol 11 № 1, 71- 79 pp.
11.	Ювмитов А.С., И. Мирзаев, М.С. Турдиев. Влияние вертикальных колебаний на сдвиговые колебания зданий на скользящем фундаменте при землетрясении/ Журнал «Проблемы механики». Ташкент, – 2022. – №4, С.49-55.

Заместитель председателя
диссертационного совета,
доктор архитектуры, профессор

Мукимов Р.С.

Учёный секретарь
диссертационного совета,
доктор PhD

Шокиров Р.М.

« 9 » 04 2026 г.

