

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

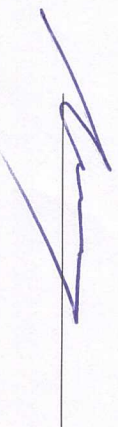
по диссертации Позняк Елены Викторовны «Развитие методов волновой теории сейсмостойкости строительных конструкций», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук
по специальности 05.23.17 Строительная механика

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство	Ученая степень, звание	Основное место работы: должность, наименование подразделения, полное наименование организации в соответствии с уставом, почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии)	Основные публикации в научных изданиях по профилю диссертации (по кандидатской за последние 5 лет, докторской – 10 лет)
1. Травуш Владимир Ильич	РФ	доктор технических наук, профессор	Вице-президент РААСН РФ по направлению «Строительные науки», заместитель генерального директора ЗАО «Городской проектный институт жилых и общественных зданий», 105064, Москва, Нижний Сусальный переулок, д.5, стр.5а, Тел.: +7 (495) 775-75-65, +7(495) 909-39-39, E-mail: info@gotproject.ru	1. Nazarov, Y., & Travush, V. (2018). Длиннопериодные сейсмические воздействия и их влияние на прочность конструкций высотных зданий. International Journal for Computational Civil and Structural Engineering, 14(4), 14-26. 2. Травуш В.И., Белостоцкий А.М., Вершинин В.В., Островский К.И., Петрашев Н.О., Петрашев С.О. Численное моделирование физически нелинейной динамической реакции высотных зданий при сейсмических воздействиях уровня МРЗ. International Journal for Computational Civil and Structural Engineering. 2016. Т. 12. № 1. С. 117-139. 3. Travush V., Emelianov S., Kolchunov V., Vulgakov A.G. Mechanical safety and survivability of buildings and building structures under different loading types and impacts. Procedia Engineering. 2016. Т. 164. С. 416-424. 4. Травуш В.И., Колчунов В.И., Кляева

				<p>Н.В. Некоторые направления развития теории живучести конструктивных систем зданий и сооружений. Промышленное и гражданское строительство. 2015. № 3. С. 4-11.</p>
<p>2. Павленко Ольга Витальевна</p>	<p>РФ</p>	<p>доктор физико-математических наук</p>	<p>Главный научный сотрудник лаборатории региональной геофизики и природных катастроф Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта Российской академии наук 123242, г. Москва, Б. Грузинская ул., д. 10, стр. 1. Тел.: +7 (499) 254-90-25 E-mail: olga@ifz.ru</p>	<p>1. Павленко О.В. Практические оценки локальных эффектов землетрясений для сейсмостойкого строительства (к обзору СП 14.13330.2014 - Актуализированного СНиП П-7-81* "Строительство в сейсмических районах"). Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. 2016. № 1. С. 15-28.</p> <p>2. Павленко О.В., Тубанов Ц.А. Характеристики излучения и распространения сейсмических волн в Байкальской рифтовой зоне, оцененные посредством моделирования акселерограмм зарегистрированных землетрясений. Физика Земли. 2017. № 1. С. 20-33.</p> <p>3. Павленко О.В. Характеристики излучения и распространения сейсмических волн на Северном Кавказе, оцененные по записям сейсмостанций «Сочи» и «Анапа». Вопросы инженерной сейсмологии. 2016. Т. 43. № 1. С. 49-61.</p>
<p>3. Трифонов Олег Владимирович</p>	<p>РФ</p>	<p>доктор технических наук, доцент</p>	<p>Начальник лаборатории научно-методического и нормативного обеспечения ООО «Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий – Газпром ВНИИГАЗ» 142717, Московская обл.,</p>	<p>1. Трифонов О.У. The effect of variation of soil conditions along the pipeline in the fault-crossing zone. Soil Dynamics and Earthquake Engineering. 2018. Т. 104. С. 437-448.</p> <p>2. Трифонов О.У. Numerical stress-strain analysis of buried steel pipelines crossing active strike-slip faults with an emphasis on</p>

		<p>Ленинский район, поселок Развилка, Проектируемый проезд № 5537, владение 15, строение 1, Телефон: +7 498 657 4206 Факс: +7 498 657 9605 vniigaz@vniigaz.gazprom.ru</p>	<p>fault modeling aspects. Journal of Pipeline Systems Engineering and Practice. 2015. T. 6. № 1. 3. Трифонов О. В., Чернигу В. Р. Application of composite wraps for strengthening of buried steel pipelines crossing active faults. Journal of Pressure Vessel Technology, Transactions of the ASME. 2016. T. 138. № 6. С. 060904. 4. Трифонов О. В. Modelling of damage accumulation and failure of structural members subjected to strong seismic actions. Computational Mechanics. 2009. T. 44. № 4. С. 505-518.</p>
--	--	---	---

Председатель диссертационного совета Д 218.005.05



Шепитько Гансия Васильевна

Ученый секретарь диссертационного совета Д 218.005.05



Шавыкина Марина Витальевна