

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ


по диссертации Нгуен Зыонг Фунг на тему: «Исследование вибропоглощающих свойств пластины под воздействием нестационарных волн различного вида», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 01.02.06 - Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры

1	Фамилия, имя, отчество	<b>Никифорова Надежда Сергеевна</b>
2	Год рождения, гражданство	1954, РФ
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	05.23.02 - Основания и фундаменты, подземные сооружения
4	Ученое звание	Старший научный сотрудник
5	Наименование организации, являющейся <b>основным</b> метом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ), профессор кафедры механики грунтов и геотехники
6	Наименование организации, являющейся местом работы <b>по совместительству</b> на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	
7	Список основных публикаций по теме диссертации в <b>рецензируемых научных изданиях</b> за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Nikiforova N.S., Konnov A.V. Predicting deformations of the surrounding buildings foundations with regard to protective measures // Soil Mechanics and Foundation Engineering. 2021. Т. 57. № 6. С. 445-451.</p> <p>2. Никифорова Н.С., Нгуен В.Х. Расчет осадок зданий в зоне влияния глубоких котлованов при сейсмических воздействиях // Основания, фундаменты и механика грунтов. 2021. № 6. С. 7-12.</p> <p>3. Никифорова Н.С., Коннов А.В. Прогноз деформаций оснований окружающей застройки с учетом защитных мероприятий // Основания, фундаменты и механика грунтов. 2020. № 6. С. 7-12.</p> <p>4. Ильичев В.А., Никифорова Н.С., Коннов А.В. Защита окружающей застройки подведением фундаментной плиты с учетом технологической механики грунтов // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной</p>

промышленности. 2019. № 3 (381). С. 224-228.

5. Никифорова Н.С., Коннов А.В., Нгуен В.Х., Простотина Л.А. Влияние устройства отсечных экранов, выполненных по струйной технологии, на осадку окружающей застройки // Жилищное строительство. 2019. № 7. С. 3-8.

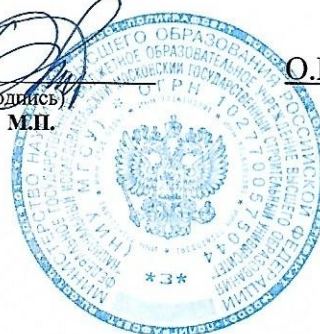
6. Nikiforova N.S., Konnov A.V., Zakirova A.I. Study of the efficiency of applying protective measures to existing buildings during underground construction considering the operations technology // IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. –2018. –№463.

  
(подпись) / Никифорова Н.С. /  
(Ф.И.О. оппонента)

Сведения о Никифоровой Н.С. подтверждаю.  
(Ф.И.О. оппонента)

Начальник управления по  
работе с персоналом НИУ МГСУ  
(должность)

  
(подпись) / О.И.Перевезенцева /  
М.П. (Ф.И.О.)



18.04.2022



## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Нгуен Зыонг Фунг на тему: «Исследование вибропоглощающих свойств пластины под воздействием нестационарных волн различного вида», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры».

1	Фамилия, имя, отчество	Бадина Елена Сергеевна
2	Год рождения, гражданство	1992, РФ
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	кандидат технических наук, 05.23.17 – «Строительная механика»
4	Ученое звание	-
5	Наименование организации, являющейся <b>основным</b> метом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет транспорта», кафедра «Системы автоматизированного проектирования», доцент
6	Наименование организации, являющейся местом работы <b>по совместительству</b> на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	
7	Список основных публикаций по теме диссертации в <b>рецензируемых научных изданиях</b> за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lutskiy S.Y., Shepitko T.V., Shepitko (Badina) E.S. Geotechnical structures foundation stabilization technological processes control. Proceedings of the 2017 International Conference "Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies", IT and QM and IS. – 2017. – pp. 406–408. DOI: 10.1109/ITMQIS.2017.8085846</li> <li>2. Shepitko (Badina) E.S., Sidorov V.N. Defining of nonlocal damping model parameters based on composite beam dynamic behaviour numerical simulation results. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – V. 675(1). – 2019. DOI: 10.1088/1757-899X/675/1/012056</li> <li>3. Potapov V.D., Shepitko (Badina) E.S. Computer modeling of nonlinear system vibrations with allowance for nonlocal damping. International Journal for Computational Civil and Structural Engineering. – Т. 14, № 1. – 2018. – С. 137-144. DOI: 10.22337/2587-9618-2018-14-1-137-144.</li> <li>4. Sidorov V.N., Badina E.S. Computer simulation of structural vibration damping with allowance for nonlocal properties. International Journal for Computational Civil and Structural Engineering. – V. 16(4). –2020. – стр. 86–91. DOI: 10.22337/2587-9618-2020-16-4-86-91</li> <li>5. Сидоров В.Н., Бадина Е.С. Конечно-элементное моделирование колебаний композитных балок с учётом демпфирования нелокального во времени. Механика композиционных материалов и конструкций. – Т.</li> </ol>

27, № 1. – 2021. – С. 65-72. DOI: 10.33113/mkmk.ras.2021.27.01.065\_072.05  
6. Сидоров В.Н., Бадина Е.С. Нелокальные модели демпфирования в динамических расчётах конструкций из композитных материалов. Промышленное и гражданское строительство. – №9. – 2021. – С.66-70. DOI:10.33622/0869-7019.2021.09.66-70

Подпись руки Бадьиной Е.С.  
Заверяю 15.04.2022 (подпись)  
Документовед 2 категории  
Н.М. Комиссарова

/ Бадина Е.С. /  
(Ф.И.О. оппонента)

Сведения о Бадьиной Е.С. подтверждаю.  
(Ф.И.О. оппонента)

