

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный университет» (СПбГАСУ)

2-я Красноармейская ул., 4, Санкт-Петербург, 190005
Тел: (812) 400-06-67 Факс: (812) 316-58-72; rector@spbgasu.ru; www.spbgasu.ru
ОКПО 02068580, ОГРН 1027810225310; ИНН/КПП 7809011023 / 783901001

20.10.2020 № 68-ИР-34

На № _____ от _____

[о согласии выступить ведущей]
организацией по диссертации

Директору по научной деятельности
АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева»
В.Б. Штильману

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» выражает свое согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации соискателя Федорова Ильи Владиславовича на тему: «Методика моделирования бетонных гидротехнических сооружений с учетом нелинейного деформирования при сейсмических воздействиях», представленной в диссертационный совет Д 999.187.02 по специальности 05.23.07 – Гидротехническое строительство на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Структурное подразделение, ответственное за подготовку отзыва: кафедра строительной механики.

Подтверждаем, что соискатель ученой степени, научные руководители (научные консультанты) соискателя ученой степени не являются сотрудниками высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет».

Приложение – Основные сведения об организации.

Проректор
по научной работе СПбГАСУ
д.э.н., профессор



И.В. Дроздова

Исп.: Николейшвили С.Л.
Тел.: +7 (812) 316-53-11

Получено "27" 10 2020г.
Исходящий № 5136
АО ВНИИГ

Сведения

о ведущей организации по диссертации соискателя Федорова Ильи Владиславовича на тему: «Методика моделирования бетонных гидротехнических сооружений с учетом нелинейного деформирования при сейсмических воздействиях»

Полное и сокращенное наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет», ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
Место нахождения	Российская Федерация, 190005, г. Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д.4
Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии)	РФ, 190005, г. Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д.4 Тел.: +7 (812) 400-06-67 +7 (812) 575-05-34 E-mail. rector@spbgasu.ru Ректор – Рыбнов Евгений Иванович
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	https://www.spbgasu.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пухаренко Ю.В., Морозов В.И., Пантелеев Д.А., Жаворонков М.И. Определение прочности сцепления армирующих волокон с матрицей в фибробетоне //Строительные материалы. – 2020. – №. 3. – С. 39-44. 2. Плюснин М.Г., Морозов В.И., Попов В.М., Савин С.Н., Смирнова Е.Э. Оценка влияния эксцентриситета продольной силы на обеспеченность несущей способности сжатых железобетонных элементов //Промышленное и гражданское строительство. – 2019. – №. 6. – С. 29-34. 3. Фук Ф. В., Морозов В. И., Опбул Э. К. Прочность железобетонных торцовых элементов корпусов высокого давления //Вестник гражданских инженеров. – 2019. – №. 4. – С. 75. 4. Морозов В.И., Белов В.В., Опбул Э.К., Фан В.Ф., Хегай Е.О. Численные исследования напряженного состояния несущей стенки корпусов высокого давления в зависимости от типа сопряжения ее с торцовыми элементами //Вестник гражданских инженеров. – 2019. – №. 5. – С. 90-96. 5. Савин С. Н., Смирнова Е. Э., Попов В. М. Анализ конечно-элементной модели зданий, поврежденных в результате чрезвычайных ситуаций //Вестник гражданских инженеров. – 2019. – №. 2. – С. 24-28. 6. Островская Н. В., Рутман Ю. Л. Оптимизация конструктивных параметров упругопластических демпферов в системах сейсмоизоляции //Вестник гражданских инженеров. – 2019. – №. 3. – С. 36-41. 7. Бондарев Д. Е., Симборт Э. Кручение симметричных сооружений, расположенных на различных системах сейсмоизоляции, вызванное волновым эффектом

землетрясения // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. – 2019. – №. 6. – С. 28-33.

8. Рутман Ю. Л., Островская Н. В., Кобелев Е. А. Динамика сооружения при сейсмическом нагружении как жесткопластической системы с двумя степенями свободы // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. – 2018. – №. 6. – С. 33-38.

9. Рутман Ю. Л., Чепилко С. О. Напряженно-деформированное состояние сталежелезобетонной балки // Вестник гражданских инженеров. – 2018. – №. 4. – С. 53-63.

10. Островская Н. В., Мелешко В. А. Аналитические зависимости для касательных жесткостей сечений при упругопластическом расчете плоских стержневых систем // Морские интеллектуальные технологии. – 2017. – №. 4-1. – С. 183-188.

11. Воронцова Н. С., Морозов В. И. Конечно-элементное моделирование косоизгибаемых фиброжелезобетонных элементов // Строительство уникальных зданий и сооружений. – 2017. – №. 10. – С. 30-41.

12. Рутман Ю. Л., Симборт Э., Бондарев Д. Е. Анализ динамики сейсмоизолированного сооружения с учетом его крутильных колебаний // Вестник гражданских инженеров. – 2017. – №. 2. – С. 112-118

13. Рутман Ю. Л., Фильков В. Ю. Определение коэффициента динамичности при воздействии бора на оградительное сооружение гравитационного типа // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2017. – Т. 10. – №. 3. – С. 91-96.

14. Островская Н. В., Рутман Ю. Л. Линеаризация силовых характеристик пластических демпферов, применяемых в системах сейсмоизоляции // Морские интеллектуальные технологии. – 2016. – С. 89.

15. Морозов В. И., Опбул Э. К. Расчет изгибаемых сталефиброжелезобетонных элементов по нелинейной деформационной модели с использованием опытных диаграмм деформирования сталефибробетона // Вестник гражданских инженеров. – 2016. – №. 5. – С. 51-55.

Сведения о ведущей организации подтверждаю:

Проректор
по научной работе СПбГАСУ
д.э.н., профессор



И.В. Дроздова