

## СПИСОК

Основных публикаций оппонента

Цейтлина Бориса Вениаминовича

по диссертации Островской Надежды Владимировны на тему: «Метод расчета и оптимизации параметров пластических демпферов в системах сейсмоизоляции»

шифр и наименование

специальности 05.23.17 – Строительная механика

отрасль науки Технические науки

В рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Теоретические исследования колебаний фундаментов турбоагрегатов под действием эксплуатационных, аварийных и сейсмических нагрузок	статья	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденева. 2011. Т. 263. С. 107-120	14 стр.	Глаговский В.Б.
2	Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния бетонных железобетонных конструкций энергетических сооружений	статья	Гидротехническое строительство. 2011. № 9. С. 60-67.	8 стр.	Храпков А.А., Скворцова А.Е.
3	Расчет устойчивости бетонных гидротехнических сооружений на сдвиг при совместном действии статических и сейсмических нагрузок	статья	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденева. 2013. Т. 268. С. 5-12.	8 стр.	

1	2	3	4	5	6
4	Определение коэффициента запаса устойчивости на сдвиг для арочно-гравитационной плотины Саяно-Шушенской ГЭС	статья	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. 2013. Т. 268. С. 13-18.	6 стр.	Костылев В.С., Щерба Д.В.
5	Разработка метода учета влияния тектонических разломов на напряженно-деформированное состояние плотин и оснований высоконапорных ГЭС	статья	Пятое всероссийское совещание гидроэнергетиков. Расширенные тезисы докладов. 2013. С. 181- 188.	8 стр.	Ле-Захаров С.А., Орищук Р.Н., Юделевич А.М.
6	Теоретические исследования колебаний бетонных гидротехнических сооружений при действии сейсмических нагрузок	статья	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. 2014. Т. 271. С. 120-137.	18 стр.	Витохин Е.Ю., Ле-Захаров С.А., Федоров И.В.
7	Учет неупругих деформаций бетона при расчете плотин на сейсмические воздействия	статья	Природные и техногенные риски Безопасность сооружений. 2014. № 4. С. 27-28.	2 стр.	Федоров И.В.
8	Исследование колебаний основных бетонных сооружений ГЭС, вызванных воздействием гидродинамических нагрузок на водосливную часть плотины и русло	статья	Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. 2014. № 4. С. 50-54.	5 стр.	Дерюгин Г.К., Ле-Захаров С.А., Федоров И.В., Щерба Д.В.
9	Расчетные исследования вибрационного состояния фундамента энергоагрегата кратковременного действия ТКД – 200	статья	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. 2014. Т. 274. С. 42-47.	6 стр.	

1	2	3	4	5	6
10	Методика учета влияния тектонических разломов на напряженно-деформированное состояние плотин и оснований высоконапорных ГЭС	статья	Гидроэнергетика. Новые разработки и технологии. Восьмая научно-техническая конференция. Изд-во ОАО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева». 2014. С. 224-240.	7 стр.	Витохин Е.Ю., Евстифеев А.Д., Ле-Захаров С.А., Федоров И.В., Юделевич А.М.
11	The influence of tectonic faults on a stress-strain state of a large concrete dam		Applied Mechanics and Materials. 2015. Т. 725-726. С. 317-324.	8 стр.	Le-Zakharov S.

к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории

«Динамика и сейсмостойкость сооружений» АО «ВНИИ Гидротехники им.

Б.Е. Веденеева», Цейтлин Б.В.

(уч. степень, уч. зв., должность, фамилия, инициалы)

(подпись)

Личную подпись *Б.В.*  
 удостоверяю: Руководитель  
 департамента управления пер

*Е.Ю. Вишневская*