

СПИСОК

основных публикаций оппонента

Кауфмана Бориса Давидовича

по диссертации Никоновой Наталии Вячеславовны на тему «Разработка математических моделей сейсмозащитных устройств и сейсмического воздействия для расчета систем сейсмоизоляции зданий и сооружений»

Шифр и наименование

специальности: 05.23.17 – Строительная механика

отрасль наук: Технические науки

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

№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	Учет влияния неопределенных факторов при определении гидродинамического давления на плотину	Инженерно-строительный журнал. – 2012. – №9(35). – С. 59-69	ВАК	статья 0,6875	Б.Д. Кауфман
2.	Оценка демпфирующего влияния основания на колебания сооружения (детерминированный, вероятностный и возможностный подход)	Инженерно-строительный журнал. – 2012. – №9(35). – С. 85-96	ВАК	статья 0,75	Е.А. Андрианова, Б.Д. Кауфман, С.Г. Шульман
3.	Учет неопределенных факторов в задаче оценки надежности сооружения, взаимодействующего с основанием при сейсмических воздействиях	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – 2012. – т. 267. – с. 63-69	ВАК	статья 0,4375	Б.Д. Кауфман
4.	Оценка проектной надежности крепления плит водобоя при неполной информации о параметрах расчетных моделей.	Гидротехническое строительство. – 2013. – №2. – С. 130-134	ВАК	статья 0,625	Б.Д. Кауфман

5.	Динамика системы «нелинейно-упругий массив-основание» с учетом неполной исходной информации	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – 2013. – т. 268. – с. 24-33		статья 0,625	Б.Д. Кауфман
6.	Вероятностная и интервальная оценка динамического взаимодействия сооружений, расположенных на общем основании	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – 2013. – т. 269. – с. 3-10	ВАК	статья 0,5	Б.Д. Кауфман
7.	Вероятностная и возможностная оценка вибраций агрегатного блока ГЭС от пульсации воды в водобойном колодце	Гидротехническое строительство. – 2014. – №5. – С. 34-38	ВАК	статья 0,625	Е.А. Андрианова, Б.Д. Кауфман
8.	Учет неопределенных факторов при оценке надежности сооружения, взаимодействующего со слоистым основанием	Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – 2014. – т. 271. – с. 94-100	ВАК	статья 0,4375	Б.Д. Кауфман
9.	К оценке надежности сооружения и системы «сооружение-основание» в рамках динамической теории сейсмостойкости	Гидротехническое строительство. – 2014. – №12. – С. 44-50	ВАК	статья 0,875	Б.Д. Кауфман, А.Е. Скворцова

Доктор технических наук



Кауфман Б.Д.