

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Вялого Елисея Александровича на тему
«Методика научного обоснования конструкций гидротехнических сооружений
искусственных островов»

Беллендир Евгений Николаевич - доктор технических наук (специальность 05.23.07 – Гидротехническое строительство), Генеральный директор АО «Проектно-изыскательский и научно-исследовательский институт «Гидропроект» имени С. Я. Жука», г. Москва

Перечень основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Беллендир Е.Н., Александров А.В. Строительство канала имени Москвы. Гидротехническое строительство, 2022. № 12. С. 3-10.
2. Рубин О.Д., Беллендир Е.Н., Фролов К.Е., Бакльжов И.В., Ильин Ю.А., Лисичкин С.Е. Анализ характера трещинообразования стен здания стационарного узла ГАЭС и стен батопорта сухого дока с разработкой мероприятий по усилению. Природообустройство. 2022. № 4. С. 63-74.
3. Bellendir E.N., Rubin O.D., Lisichkin S.E., Zuzina O.V. Experimental study into prestress losses of basalt composite reinforcement used in the composition of concrete elements. Power Technology and Engineering. 2021. T. 54. № 5. С. 605-608.
4. Bellendir E.N., Rubin O.D., Lisichkin S.E. The operational state justification of the building of the station unit of Zagorskaya PSPP-2. Power Technology and Engineering. 2021. T. 54. № 6. С. 806-813.
5. Зюзина О.В., Беллендир Е.Н. Экспериментальные исследования железобетонных конструкций гидротехнических сооружений с межблочными швами, усиленных предварительно-напряженной базальтокомпозитной арматурой. Гидротехническое строительство, 2021. № 2. С. 41-47.
6. Беллендир Е.Н., Рубин О.Д., Лисичкин С.Е., Бакльжов ИВ. Методика моделирования и расчета железобетонных конструкций эксплуатируемых ГТС, усиленных предварительно-напряженной базальтокомпозитной арматурой. Природообустройство. 2021. № 5. с. 59-67.
7. Беллендир Е.Н., Рубин О.Д., Лисичкин С.Е., Зюзина О.В. Экспериментальные исследования потерь предварительного напряжения базальтокомпозитной арматуры в составе бетонного элемента. Гидротехническое строительство, 2020. № 7. С. 2-6.
8. Aleksandrov A.V., Bellendir E.N., Vaver P.A., Simutin A.N. Experimental substantiation of leveling the Zagorsk PSP-2 powerhouse. Power Technology and Engineering. 2019. т. 52. № 5. С. 517-524.
9. Рубин О.Д., Антонов А.С., Беллендир Е.Н., Кобочкина Е.М., Котлов ОМ. Разработка расчетного модуля программно-аппаратного комплекса для обеспечения безопасности взаимовлияющих ГТС. Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. 2019. Т. 15. № 2. С. 96-105.
10. Беллендир Е.Н., Рубин О.Д., Лисичкин С.Е., Антонов А.С., Катунин А.Н. Проведение обследований фундаментной плиты водоприемника в проточной части водоводов № 5 и №6 эксплуатируемой Загорской ГАЭС. Природообустройство. 2019. № 4. С. 61-68.