

15. Рекомендации по расчету напряженно-деформированного состояния и устойчивости высоких плотин из грунтовых материалов при статических и сейсмических воздействиях. П 824-85. М.: Гидропроект, 1985. 112 с.
16. Саинов М.П. Особенности численного моделирования напряженно-деформированного состояния грунтовых плотин с тонкими противифльтрационными элементами // Вестник МГСУ. 2012. № 10. С. 102–108. DOI 10.22227/1997-0935.2012.10.102-108
17. Саинов М.П. Приближенный прогноз прочности противифльтрационной стены в основании плотины // Научное обозрение. 2017. № 4. С. 34–38.
18. Luo Z.J., Zhang Y.Y., Wu Y.X. Finite element numerical simulation of three-dimensional seepage control for deep foundation pit dewatering // Journal of Hydrodynamics. 2008. Vol. 20. No. 5. Pp. 596–602. DOI 10.1016/S1001-6058(08)60100-6
19. Сольский С.В., Орищук Р.Н., Лопатина М.Г., Орлова Н.Л. Исследование самозалечивания трещин в глиноцементнобетонных диафрагмах (на примере земляной плотины Гоцатлинской ГЭС) // Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. 2017. Т. 283. С. 19–29.
20. Solskiy S.V., Orischuk R.N., Orlova N.L. Model of crack self-healing in clay-cement concrete diaphragm of embankment dam // Budowle piętrzące eksploatacja i monitoring. Warszawa: Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej. Państwowy Instytut Badawczy. 2017. Pp. 341–349
21. Сольский С.В., Лопатина М.Г., Большакова О.А., Водонепроницаемое сопряжение бетонной облицовки бортового примыкания с глиноцементными блоками. Патент РФ № 127088, 2013.

Контактные данные:

Роман Николаевич Орищук, +7(812)4939338; эл. почта: OrischukRN@vniig.ru

© Орищук Р.Н., 2019