

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Сороки Владислава Борисовича на тему  
«Работоспособность противофильтрационного устройства каменно-набросной плотины в  
составе бетонного экрана и стены

Сольский Станислав Викторович – доктор технических наук (специальность 25.00.36 – Геоэкология), старший научный сотрудник, Акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники имени Б.Е. Веденеева», Лаборатория «Фильтрационные исследования» им. акад. Н.Н. Павловского отдела «Основания, грунтовые и подземные сооружения», главный научный сотрудник.

Перечень основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1) Сольский С.В., Клушенцев В.А., Герасимова Е.В. Метод укрепления однородных плотин из моренного грунта // Известия Всероссийского научно-исследовательского института гидротехники им. Б.Е. Веденеева. 2023. Т. 307. С. 78-88.

2) Сольский С.В., Котлов О.Н., Зеленский И.Г., Биканасова К.Р. Конструктивные решения по консолидации намывных накопителей грунтовых материалов // Известия Всероссийского научно-исследовательского института гидротехники им. Б.Е. Веденеева. 2023. Т. 307. С. 3-15.

3) Сольский С.В., Собкалов Ф.П. Совершенствование технологии производства работ при строительстве противофильтрационных устройств способом “стена в грунте” // Гидротехническое строительство. 2022. № 4. С. 2-7.

4) Сольский С.В., Орищук Р.Н., Легина Е.Е., Величко А.С. Особенности и перспективы применения глиноцементобетона в противофильтрационных устройствах грунтовых плотин // Известия Всероссийского научно-исследовательского института гидротехники им. Б.Е. Веденеева. 2020. Т. 295. С. 58-69.

5) Сольский С.В., Котлов О.Н., Собкалов Ф.П. Обоснование выбора оптимального основания противофильтрационного контура при рекультивациииакопителей токсичных отходов // Вестник МГСУ. 2022. Т. 17. № 1. С. 93-105.

6) Сольский С.В., Быковская С.А. Анализ основных причин нарушений противофильтрационных элементов из геомембран на гидротехнических сооружениях // Гидротехническое строительство. 2021. № 2. С. 33-40.

7) Сольский С.В., Легина Е.Е., Быковская С.А., Кондратенко П.В., Белоусов П.Н. Результаты исследования эффективности применения геосинтетических материалов в конструкции грунтовых гидротехнических сооружений на опытном полигоне // Известия

Всероссийского научно-исследовательского института гидротехники им. Б.Е. Веденеева. 2021. Т. 301. С. 13-30.

8) Сольский С.В., Орищук Р.Н., Легина Е.Е., Величко А.С. Особенности и перспективы применения глиноцементобетона в противofильтрационных устройствах грунтовых плотин // Известия Всероссийского научно-исследовательского института гидротехники им. Б.Е. Веденеева. 2020. Т. 295. С. 58-69.

9) Орищук Р.Н., Сольский С.В., Лопатина М.Г., Арын Б.А. Способ контроля фильтрационного состояния грунтовой плотины с глиноцементобетонной диафрагмой // Патент на изобретение RU 2709040 С1, 13.12.2019. Заявка № 2019109575 от 01.04.2019.