

Сведения о ведущей организации по диссертации Баева Олега Андреевича на тему  
«Научное обоснование противофильтрационных покрытий из геосинтетических  
материалов для оросительных каналов»

Полное наименование: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Федеральный научный центр гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова».

Сокращенное наименование: ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А. Н. Костякова»

Место нахождения: 127434, Москва, ул. Большая Академическая, 44 корп. 2

Почтовый адрес: 127434, Москва, ул. Большая Академическая, 44 корп. 2

Телефон: +7(499)153-72-70

E-mail: [contact@vniigim.ru](mailto:contact@vniigim.ru)

Сайт: <https://www.vniigim.ru>

Список основных публикаций работников ведущей организации в соответствующей  
отрасли науки в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Ольгаренко В.И., Юрченко И.Ф., Ольгаренко И.В., Костюнин Г.Г., Эфендиев М.С.,  
Ольгаренко В.И. Обоснование эффективности планирования технологических процессов  
водопользования и оперативное управление водораспределением на базе использования метода  
Монте-Карло // Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации, 2018. № 1 (29). – С. 49–66.

2. Bandurin M.A., Bandurina I.P., Yurchenko I.F. Improvement of metrological measurements  
of bridge crossings at waterworks when studying non-destructive testing methods. // В сборнике:  
Journal of Physics: Conference Series. Сер. "International Conference on Complex Equipment and  
Quality Control Laboratories, CEQCL 2020". – 2021. – С. 012001.

3. Isaeva S.D., Dedova E.B., Buber A. Use of water resources for irrigation in the southern  
regions of Russia. // В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Сер.  
"International Science and Technology Conference "Earth Science". – Chapter 3". – 2021. – С. 042020.

4. Yurchenko I.F., Bandurin M.A., Bandurina I.P. Digital platforms in the sphere of land  
reclamation in Russia. // В сборнике: International Conference on Policies and Economics Measures  
for Agricultural Development (AgroDevEco 2020). Proceedings of the International Conference on  
Policies and Economics Measures for Agricultural Development (AgroDevEco 2020). – 2020. –  
С. 414–419.

5. Щербаков А.О., Жезмер В.Б. Разработка принципов экологически безопасного  
водоресурсного обеспечения агроландшафтов // Мелиорация и водное хозяйство. 2020. № 5.  
С. 40–47.

6. Талызов А.А. Численное компьютерное моделирование работы водопропускных  
сооружений гидромелиоративной системы // Природообустройство. 2021. № 5. С. 105–110.

7. Кизяев Б.М., Исаева С.Д. К вопросу о сельскохозяйственном водоснабжении  
// Мелиорация и водное хозяйство. 2020. № 3. С. 17–22.

8. Жезмер В.Б., Матвеев А.В. Принципы обеспечения эффективной и безопасной работы  
ГТС гидромелиоративного комплекса // Мелиорация и водное хозяйство. 2019. № 2. С. 5–12.

9. Жезмер В.Б. Факторы, определяющие целесообразность эксплуатации гидротехнического сооружения // Природообустройство. 2022. № 3. С. 77–82.

10. Талызов А.А. Методика применения геоинформационных технологий при создании компьютерной модели гидромелиоративной системы // Мелиорация и водное хозяйство. 2022. № 4. С. 17–19.

11. Жезмер В.Б., Адъяев С.Б. Оценка возможности вовлечения в оборот дополнительных площадей орошаемых лиманов на территории Малодербетовского района, Республика Калмыкия // Природообустройство. 2022. № 4. С. 75–83.

12. Zhezmer, V., Shcherbakov, A. Choice of Safe Engineering Structure Location on the River Bank // AIP Conference Proceedings, 2022, 2432, 040032.

Директор, д.с.-х.н.,  
профессор, академик РАН



Шевченко В.А.