



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение
**«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ГИДРОТЕХНИКИ И МЕЛИОРАЦИИ
ИМЕНИ А.Н. КОСТЯКОВА»**
(ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова»)

Большая Академическая ул., д.44, корп.2, Москва, 127434
Телефон +7 (499) 153-72-70

E-mail: contact@vniigim.ru ; <http://www.vniigim.ru>

ОКПО 01017936, ОГРН 1027739416286 ИНН/КПП 7713059352/771301001

№ _____
На _____ от _____

Председателю
диссертационного совета
П 35.2.030.07,
созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный
аграрный университет –
МСХА имени К.А. Тимирязева»
д.т.н., профессору
Н.В. Ханову

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова (ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова») по диссертационной работе Каньяругендо Леонидас «Экспериментальное обоснование применения искусственной шероховатости на водосливной грани средне- и низконапорных плотин», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.6 - Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология (технические науки).


| | |
|--|---|
| Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом, | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова» (ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова») |
| ведомственная принадлежность | Российская академия наук |
| Почтовый индекс и адрес организации | 127434, г. Москва, ул. Б. Академическая, д. 44, стр. 2 |
| Официальный сайт организации | http://www.vniigim.ru |
| Адрес электронной почты | contact@vniigim.ru |
| Телефон | +7(499) 153-72-70 |
| Сведения о структурном подразделении <i>Название структурного подразделения, телефон, E-mail: отдел гидротехники и гидравлики, +7(499)153-72-70</i> <i>ФИО (полностью) руководителя, уч. степень, уч. звание; Щербаков Алексей Олегович, кандидат технических наук</i> <i>ФИО (полностью) составителя отзыва, Щербаков Алексей Олегович, кандидат технических наук</i> <i>Направления научной работы структурного подразделения:</i> <ul style="list-style-type: none">• фундаментальные и прикладные исследования в области разработки технологий создания и модернизации гидротехнических сооружений (ГТС), обеспечивающих повышение эффективности использования и экологической безопасности водных объектов; | |

- мероприятия для предотвращения вредных последствий паводков на реках;
- обеспечение надежной эксплуатации инженерных сооружений.

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за 5 лет

1. Жезмер, В. Б. Мероприятия по обеспечению безопасности и эксплуатационной надежности функционирования гидромелиоративных систем с длительным сроком эксплуатации / В. Б. Жезмер, А. О. Щербаков // Природообустройство. – 2021. – № 3. – С. 79-88. – DOI 10.26897/1997-6011-2021-3-79-88
2. Кушер, А. М. Влияние шероховатости русла на расход воды через щитовой затвор в безнапорном канале / А. М. Кушер // Мелиорация и водное хозяйство. – 2022. – № 4. – С. 9-12. – DOI 10.32962/0235-2524-2022-4-9-12
3. Кушер, А. М. Формула расхода воды через плоский щитовой затвор в открытом русле / А. М. Кушер // Природообустройство. – 2022. – № 3. – С. 60-64. – DOI 10.26897/1997-6011-2022-3-60-64
4. Кушер, А. М. Анализ точности численного расчета расходных характеристик гидротехнических водосливов и лотков / А. М. Кушер // Гидротехническое строительство. – 2020. – № 4. – С. 12-17
5. О методе определения расчетных уровней затопления территорий при различных вариантах регулирования стока на примере озера Байкал и нижнего бьефа Иркутской ГЭС / М. В. Болгов, А. Л. Бубер, А. А. Бубер, Е. А. Коробкина // Гидротехническое строительство. – 2021. – № 9. – С. 41-48. – EDN NWRCAV.
6. Щербаков, А. О. Разработка принципов экологически безопасного водоресурсного обеспечения агроландшафтов / А. О. Щербаков, В. Б. Жезмер // Мелиорация и водное хозяйство. – 2020. – № 5. – С. 40-47
7. Щербаков, А. О. Возможность использования водного объекта для хозяйственной деятельности / А. О. Щербаков, В. Б. Жезмер // Мелиорация и водное хозяйство. – 2019. – № 3. – С. 40-43
8. Жезмер, В. Б. Влияние растительности на процессы меандрирования и руслообразования в условиях Волго-Ахтубинской поймы / В. Б. Жезмер, А. О. Щербаков // Природообустройство. – 2019. – № 4. – С. 95-101. – DOI 10.34677/1997-6011/2019-4-95-102
9. Эффективное водопользование при орошении: теоретические и прикладные аспекты / С. Д. Исаева, А. Л. Бубер, А. О. Щербаков [и др.] ; Под редакцией доктора технических наук С.Д. Исаевой. – Москва : Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова, 2022. – 231 с. – ISBN 978-5-907464-26-1

Заместитель директора по науке
ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова»

 Э.Б. Дедова

