

Председателю диссертационного совета  
35.2.030.07, созданного на базе ФГБОУ ВО  
«Российский государственный аграрный  
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,

доктору тех. наук, профессору  
Ханову Нартмиру Владимировичу

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Алсадек Елиас Садек на тему: «Гидравлические условия работы энергогасящих устройств нижнего бьефа в деформируемом русле», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.6. Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология (технические науки)

ФИО	Юрченко Александр Николаевич
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	Кандидат технических наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	05.23.07 Гидротехническое строительство
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	доцент
Должность	доцент
Название структурного подразделения	кафедра гидравлики и гидротехнического строительства
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет" (НИУ МГСУ)
Почтовый индекс, адрес места работы	129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26
Адрес электронной почты	alexu_niies@mail.ru

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

1. Бритвин, С. О. Инструментальное обследование проточного тракта гидроагрегата средненапорной деривационной ГЭС / С. О. Бритвин, А. С. Антонов, А. Н. Юрченко // Мелиорация и водное хозяйство. – 2024. – № 1. – С. 3-7. – DOI 10.32962/0235-2524-2024-1-3-7
2. Проектирование и размещение КИА для контроля состояния конструкций батопорта и фундаментной плиты сухого дока / Ю. А. Ильин, А. А.

- Тищенко, С. О. Бритвин, А. Н. Юрченко // Гидротехническое строительство. – 2023. – № 1. – С. 15-19
3. Юрченко, А. Н. Опыт Китая в реализации политики безопасности крупных гидротехнических сооружений / А. Н. Юрченко, С. О. Бритвин // Мелиорация и водное хозяйство. – 2023. – № 6. – С. 17-23. – DOI 10.32962/0235-2524-2023-6-17-23
  4. Результаты расчетов напряженно-деформированного состояния и устойчивости грунтовой перемычки сухого дока с учетом ее перепрофилирования / О. Д. Рубин, А. С. Антонов, И. В. Баклыков, А. Н. Юрченко // Природообустройство. – 2023. – № 2. – С. 92-98. – DOI 10.26897/1997-6011-2023-2-92-98
  5. Юрченко, А. Н. Технические решения для распределённого мониторинга протяжённых гидросооружений / А. Н. Юрченко, С. О. Бритвин, Г. А. Дугинец // Гидротехническое строительство. – 2022. – № 5. – С. 24-29
  6. Юрченко, А. Н. Пути снижения угроз возникновения аварийных ситуаций на бесхозяйных ГТС / А. Н. Юрченко, С. О. Бритвин // Мелиорация и водное хозяйство. – 2022. – № 2. – С. 32-38. – DOI 10.32962/0235-2524-2022-2-32-37
  7. Kozlov, D. V. Importance of Timely Assessment of the Technical Condition of Hydraulic Structures to Ensure Their Failure-Free Operation / D. V. Kozlov, A. N. Yurchenko // Power Technology and Engineering. – 2021. – Vol. 55, No. 1. – P. 8-13. – DOI 10.1007/s10749-021-01311-5

Юрченко Александр Николаевич  
доцент кафедры гидравлики и  
гидротехнического строительства  
НИУ МГСУ  
Кандидат технических наук, доцент  
«25» декабря 2024г.

*Подпись Юрченко А. Н. заверена!*



НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  
КАДРОВОГО ДЕЛОПРОИЗ-  
ВОДСТВА УРП  
А. В. ПИЧЕГИН

Председателю диссертационного совета  
35.2.030.07, созданного на базе ФГБОУ ВО  
«Российский государственный аграрный  
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,  
доктору техн. наук, профессору  
Ханову Нартмиру Владимировичу

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Алсадек Елиас Садек на тему: «Гидравлические условия работы энергогасящих устройств нижнего бьефа в деформируемом русле», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.6. Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология (технические науки)

ФИО	Баев Олег Андреевич
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	доктор технических наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	2.1.6. Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	доцент
Должность	начальник Гидротехнического отдела
Название структурного подразделения	Гидротехнический отдел
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации» (ФГБНУ «РосНИИПМ»)
Почтовый индекс, адрес места работы	346421, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр. Баклановский, 190
Адрес электронной почты	Oleg-Baev1@yandex.ru

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

1. Баев, О. А. Обоснование методов гидравлических расчетов оросительных каналов / О. А. Баев // Мелиорация и гидротехника. – 2023. – Т. 13, № 3. – С. 274-295. – DOI 10.31774/2712-9357-2023-13-3-274-295.
2. Бакланова, Д. В. Оценка гидравлической шероховатости русла магистрального канала / Д. В. Бакланова, О. А. Баев // Природообустройство. – 2023. – № 1. – С. 76-81. – DOI 10.26897/1997-6011-2023-1-76-81
3. Бакланова, Д. В. Расчетное исследование потерь воды из необлицованных

- каналов с учетом геолого-почвенных особенностей севера Калмыкии / Д. В. Бакланова, А. В. Колганов, О. А. Баев // Мелиорация и гидротехника. – 2023. – Т. 13, № 2. – С. 281-298. – DOI 10.31774/2712-9357-2023-13-2-281-298
4. Баев, О. А. Современное состояние и условия функционирования Усть-Манычских рыбоходных каналов / О. А. Баев, А. В. Шевченко // Мелиорация и гидротехника. – 2023. – Т. 13, № 2. – С. 334-352. – DOI 10.31774/2712-9357-2023-13-2-334-352
  5. Baev, O. Effect of subsoil moisture on filtration through a screen defect / O. Baev, Yu. Kosichenko, V. Silchenko // Magazine of Civil Engineering. – 2022. – No. 3(111). – P. 11109. – DOI 10.34910/MCE.111.9
  6. Kosichenko, Y. M. Selection of an Effective Seepage-Control Lining for Canals Made of Traditional and Geosynthetic Materials / Y. M. Kosichenko, O. A. Baev // Power Technology and Engineering. – 2021. – Vol. 54, No. 6. – P. 819-824. – DOI 10.1007/s10749-021-01293-4
  7. Косиченко, Ю. М. Оценка комплексной реконструкции и модернизации оросительных систем / Ю. М. Косиченко, О. А. Баев, А. Ю. Гарбуз // Мелиорация и водное хозяйство. – 2021. – № 2. – С. 6-11. – DOI 10.32962/0235-2524-2021-2-6-11
  8. Косиченко, Ю. М. Обоснование эффективности Пролетарского магистрального канала при реконструкции / Ю. М. Косиченко, О. А. Баев // Природообустройство. – 2021. – № 2. – С. 77-84. – DOI 10.26897/1997-6011-2021-2-77-84
  9. Косиченко, Ю. М. Особенности гидравлических и фильтрационных расчетов осушительно-оросительной системы / Ю. М. Косиченко, О. А. Баев // Природообустройство. – 2021. – № 4. – С. 90-98. – DOI 10.26897/1997-6011-2021-4-90-98

Баев Олег Андреевич  
начальник Гидротехнического отдела  
ФГБНУ «РосНИИПМ»  
доктор технических наук, доцент  
«25» декабря 2024 г.



Подпись Баева Олега Андреевича заверяю:

Ведущий специалист по кадрам



Малюгина И. А.

