

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Щесняка Леонида Евгеньевича на тему «Моделирование продольно-циркуляционных течений в задачах сопряжения потоков».

Ханов Нартмир Владимирович – доктор технических наук (специальность 05.23.16 – Гидравлика и инженерная гидрология), профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», Институт мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова, заведующий кафедрой гидротехнических сооружений.

Перечень основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Ханов. Н.В., Фартуков В.А., Верхоглядова А.С., Абидов М.М. Рекомендации по предупреждению кавитационной эрозии бетона на примере водосброса № 2 Богучанской ГЭС // Природообустройство: науч.-практ. журн. М., 2019. – № 4. – (с. 69-77). – 750 экз. – ISSN 1997-6011. Соавторы: Гурьев А.П.,

2. Ханов.Н.В., Гурьев А.П., Козлов Д.В., Абидов М.М., Сафонова Н.А. Альтернативные решения гашения энергии холостых расходов Рогунской ГЭС // Гидротехническое строительство: ежемес. науч.-техн. журн. М., 2019, № 11. 60 с. (с. 10 – 15). - ISSN 0016-9714.

3. Ханов Н.В. Фартуков В.А., Земляникова М.В. Динамическая система сопряжения бьефов гидротехнических сооружений // Природообустройство: науч.-практ. журн. М., 2020. – № 1. 136 с. (с. 126-129). – 750 экз. – ISSN 1997-6011.

4. Ханов Н.В., Каньяругендо Л, Гурьев А.П. Повышение эффективности гашения энергии потока в нижнем бьефе // Природообустройство. 2022. № 2. С. 56-62.

5. Ханов Н.В. Фартуков В.А., Зборовская М.И., Васильев Д.М. Нестационарность водного потока при сопряжении бьефов гидротехнических сооружений // Инновации и инвестиции, 2022г. №11 С. 295- 298

6. Khanov N., Gur'yev A., Chumicheva M., Verkhoglyadova A., Hayek B., Brakeni A. Improvement of the theory of shaft spillway calculations // В сборнике:

E3S Web of Conferences.Сер. "International Scientific Conference "Construction Mechanics, Hydraulics and Water Resources Engineering, CONMECHYDRO 2021" 2021.

7. Khanov N., Guryev A., Mareeva O., Fartukov V., Zhuravleva A., Verkhoglyadova A. New way to dampen the energy of medium- and high-pressure flows // В сборнике: E3S Web of Conferences.Сер. "International Scientific Conference "Construction Mechanics, Hydraulics and Water Resources Engineering, CONMECHYDRO 2021" 2021

8. Khanov N., Gur'ev A.P., Abidov M.M. Recommended conditions for the operation of vortex spillways // Power Technology and Engineering. 2021. Т. 55.№3. С. 315-320.