Сведения об официальном оппоненте
д.т.н., профессор Гришин Б.М.
по диссертационной работе Бутко Д.А. на тему:
«Системы обработки сбросных вод станций водоподготовки»

Гришин Борис Михайлович

Доктор технических наук, профессор, специальность 05.23.04 – «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов»

Заведующий кафедрой «Водоснабжение, водоотведение и гидротехника»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства», заведующий кафедрой «Водоснабжение, водоотведение и гидротехника»

Адрес: 440028, Пензенская область, г. Пенза, улица Германа Титова, д. 28., ауд.1321, Тел: +7 (906) 396-57-75, e-mail: bgrishin@rambler.ru

Публикации в соответствующей сфере исследования:

1. Обработка и утилизация смеси осадков сточных вод и твёрдых коммунальных отходов: перспективные технологические решения / К. Л. Чертес, В. Н. Пыстин, О. В. Тупицына, Б. М. Гришин // Региональная архитектура и строительство. – 2022. – № 4(53). – С. 90-97. – DOI 10.54734/20722958_2022_4_90.
2. Очистка воды поверхностного источника с применением смесевых коагулянтов / Б. М. Гришин, М. В. Бикунова, А. Н. Кошев, Т. В. Малютина // Региональная архитектура и строительство. – 2021. – № 1(46). – С. 153-159.

3. Очистка воды поверхностного источника с применением смесевых коагулянтов / Б. М. Гришин, М. В. Бикунова, А. Н. Кошев, Т. В. Малютина // Региональная архитектура и строительство. – 2021. – № 1(46). – С. 153-159.

4. Эффективность коагуляционной обработки воды при безнапорном перемешивании пузырьками воздуха различной дисперности / Гришин Б.М., Бикунова М.В., Кошев А.Н., Шеин А.Н.// Региональная архитектура и строительство. – 2020. – № 1(42). – С. 162-168.

5. Экспериментальные исследования эффективности очистки воды поверхностного источника с применением анионных и катионных полиэлектролитов / Б. М. Гришин, И. Н. Гарькин, С. М. Салмин, С. Г. Янова // Современные наукоемкие технологии. – 2019. – № 3-2. – С. 155-160.

6. Оценка эффективности очистки хозяйственно-бытовых сточных вод катионными флокулянтами / Б. М. Гришин, М. В. Бикунова, А. И. Шеин, Е. А. Титов // Региональная архитектура и строительство. – 2018. – № 1(36). – С. 129-135.