Сведения о ведущей организации

по диссертации Базаровой Анастасии Олеговны на тему «Биологическая очистка сточных вод маслоэкстракционных заводов с применением аэробных термофильных микроорганизмов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.4. – Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет»

(ФГБОУ ВО «УГНТУ»)

450064, г. Уфа, ул. Космонавтов, 1, Корпус № 1, каб. 316 Тел. +7 (347) 242-03-70 e-mail: rector@rusoil.net

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

- 1. Асташина М.В. Кинетические закономерности процесса роста микроорганизмов / М.В. Асташина, В.Н. Зенцов, И.В. Лапшакова // Строительство и техногенная безопасность. 2022. № 25 (77). С. 95-102.
- 2. Лапшакова И.В. Разработка математической модели биологического метода очистки сточных вод / И.В. Лапшакова, А.А. Пангаева, В.Н. Зенцов // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. 2021. № 4 (132). С. 60-69.
- 3. Innovative methods of wastewater treatment / V.N. Zencov, J.S. Rayzer, I.V. Lapshakova, A.S. Ovchinnikova, O.G. Nikitina // В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. International Conference on Civil, Architectural and Environmental Sciences and Technologies, CAEST 2019. 2020. C. 012108
- 4. Зенцов В.Н. Интенсификация процесса аэрации в технологических схемах очистки сточных вод / В.Н. Зенцов, И.В. Лапшакова, У.Р. Исламов // Градостроительство и архитектура. 2016. № 2 (23). С. 27-30.
- 5. Кочкина А.Н. Применение углеродсодержащих реагентов для очистки промышленных сточных вод / А.Н. Кочкина, В.Н. Зенцов // В книге: Водоснабжение, водоотведение и системы защиты окружающей среды. Статьи и тезисы. 2021. С. 21-23.

- 6. Мамбетова Г.Х. Совершенствование илоотделения в аэротенкахосветлителях / Г.Х. Мамбетова, В.Н. Зенцов, И.В. Лапшакова // В сборнике: Водоснабжение, водоотведение и системы защиты окружающей среды. 2022. С. 77-80.
- 7. Совершенствование схем водоснабжения промышленных предприятий / А.Е. Шибанова, Я.М. Мирсаитова, Ю.С. Райзер, В.Н. Зенцов // В сборнике: Водоснабжение, водоотведение и системы защиты окружающей среды. 2022. С. 121-124.
- 8. Кочкина А.Н. Интенсификации процессов биологической очистки при нехватке легкоокисляемой органики / А.Н. Кочкина, В.Н. Зенцов // В сборнике: Проблемы строительного комплекса России. Материалы XXV Всероссийской научно-технической конференции. Уфа, 2021. С. 347-348.
- 9. Кочкина А.Н. Применение углеродсодержащих реагентов для очистки промышленных сточных вод / А.Н. Кочкина, В.Н. Зенцов // В книге: Водоснабжение, водоотведение и системы защиты окружающей среды. Статьи и тезисы. 2021. С. 21-23.