Сведения об официальном оппоненте

д.т.н., профессор Павлинова И.И.

по диссертационной работе Авдеенкова Павла Павловича

на тему «Очистка высококонцентрированных сточных вод предприятий глубокой переработки куриных яиц»

по специальности 2.1.4 – Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов.

на соискание ученой степени кандидата технических наук

1.ФИО оппонента: Павлинова Ирина Игоревна

2. Ученая степень, звание: доктор технических наук, профессор

3. Специальность: 03.00.23 «Биотехнология»

4. Основное место работы и должность: «Учебный центр» АО «МосводоканалНИИпроект», начальник

5. Адрес организации: 105005, г. Москва, Плетешковский пер., д. 22

6. Эл. Почта и телефон: +7 (968) 946 90 14; i-pavlinova@mail.ru

7. Перечень основных публикаций оппонента по теме диссертации за последние 5 лет:

1. Павлинова И.И., Каширина В.А. Мониторинг рек Московской области, решение проблемы обеспечения населения питьевой водой Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2021 году т.2. -М., 2021г. - 293-300с.

2. Павлинова И.И., Платонова О.А. Исследование процессов обработки сточных вод в трехфазном псевдоожиженных системах. «Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования РААСН по научному обеспечению

развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2018 году т.2. – М.: Издательство АСВ, 2019. С. 424-432.

3. Павлинова И. И., Платонова А. А. Технологическое моделирование процесса биологического удаления фосфора из сточных вод // Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2017 году : Сборник научных трудов Российской академии архитектуры и строительных наук. Том 2. – Москва: Издательство АСВ, 2018. – С. 387-393.

4. Павлинова И. И., Баженов В. И., Губий И. Г. Водоснабжение и водоотведение: учебник и практикум для академического бакалавриата – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. 380 с.

5. Павлинова И. И. Нормативно-правовое поле в сфере водоснабжения и водоотведения // Водоснабжение и санитарная техника. 2019. № 8. С. 70-72.

6. Павлинова И. И. Энергосбережение городов при анаэробных условиях обработки органосодержащих сточных вод // Строительство. Экономика и управление. 2019. № 3(35). С. 2-10.

7. Джангидзе З. У., Павлинова И. И., Душко А. О. Опыт применения водосберегающих водоразборных приборов в системах внутреннего водопровода // Системные технологии. 2023. № 1 (46). С. 51-54.

8. Павлинова И. И., Банцерова О. Л., Хохлова Л. И. Обеспечение бесперебойной работы водозаборных сооружений из поверхностных источников // Системные технологии. 2023. № 1 (46). С. 72-75.

9. Павлинова И. И., Хургин Р. Е., Шелапутина Н. А. Восстановление систем водоснабжения городов и населенных пунктов при техногенных катастрофах // Системные технологии. 2022. № (45). С. 43-48.