

ОТЗЫВ

научного руководителя, д.т.н., профессора ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» Алексева Михаила Ивановича на аспиранта Акментину Александру Владимировну, подготовившую диссертационную работу на тему: «Биологическая очистка городских сточных вод в реакторе циклического действия с восходящим потоком», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.04 - Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов.

Акментина А.В. в 2005 г. с отличием окончила Государственное Образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет инженерной экологии» по специальности «Инженерная защита окружающей среды». С 2005 г. Акментина А.В. работает в Инженерно-технологическом центре Управления Новой техники и технологии АО «Мосводоканал», в настоящее время главный специалист отделения водоподготовки.

В процессе работы над диссертацией Акментиной А.В. был изучен и проанализирован большой объем отечественных и зарубежных публикаций в области биологической очистки городских сточных вод, сформулированы научно-практические цели и задачи исследований, разработаны технологические режимы опытных установок. Акментиной А.В. была самостоятельно проведена оценка, интерпретированы и обработаны результаты исследований по установлению наиболее эффективных основных технологических режимов. В процессе работы по теме диссертации аспирант Акментина А.В. проявила качества исследователя, способного добывать новые знания, анализировать их, развивать и применять к решению конкретных проблем.

Акментина А.В. регулярно выступала на научных конференциях (в том числе международных), а также принимала участие в научно-исследовательских работах по направлению очистки сточных вод от биогенных элементов. Акментина А.В. в 2008 и 2009 году становилась лауреатом открытого конкурса молодых ученых и инженеров в области водоснабжения и водоотведения на соискание премии ОАО «МосводоканалНИИпроект». Основные научные результаты и содержание диссертации опубликованы в 16 работах, из них 6 статей в рецензируемых изданиях из перечня ВАК РФ.

За время учебы в аспирантуре Акментина А.В. проявила себя как ответственный, инициативный и хорошо подготовленный специалист, готовый принять на себя решение сложных научно-технических задач. Акментина А.В. хорошо подготовлена к самостоятельной научной работе, обладает для этого научным потенциалом и заделом в области ВКХ.

Научный руководитель, доктор технических наук, профессор, Засл. деят. науки РФ, академик РААСН, профессор кафедры «Водопользования и экологии» ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»



/Алексеев Михаил Иванович/

190005, Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д. 4,
Тел.: 8 (812) 316-72-97
E-mail: rector@spbgasu.ru

