

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации соискателя ученой степени кандидата технических наук Цыбиной Анны Валерьевны на тему «Утилизация осадков городских сточных вод разных сроков хранения»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре), академическое звание (при наличии)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет по тематике, соответствующей теме диссертации Цыбиной Анны Валерьевны
1	2	3	4	5	6	8
	Обухова Марина Витальевна	1979 РФ	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», доцент, г. Тюмень, доцент кафедры инженерных систем и сооружений	Кандидат технических наук 05.23.04 – Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	нет	<p>1. Обухова М.В., Вялкова Е.И., Белова Л.В., Фугаева А.М., Коршикова Е.С., Лапина А.Д. Микроволновое излучение в технологиях очистки сточных вод и обработки осадков // Экология и промышленность России. 2024. Т. 28. № 7. С. 4-9.</p> <p>2. Fugaeva A.M., Obukhova M.V., Vialkova E.I. The microwave heating features of wastewater and sludge (<i>Особенности микроволнового нагрева сточных вод и осадков сточных вод</i>) // Lecture Notes in Civil Engineering. 2022. Т. 168. С. 483-492.</p> <p>3. Обухова М.В., Сидоренко О.В., Вялкова Е.И. Экспериментальная оценка методов обработки отходов очистки производственных сточных вод предприятий силикатных и газобетонных изделий //</p>

					<p>Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура. 2022. № 3 (22). С. 75-83.</p> <p>4. Vialkova E., Obukhova M., Belova L. Microwave irradiation in technologies of wastewater and wastewater sludge treatment: a review (Микроволновое облучение в технологиях очистки сточных вод и осадков сточных вод: обзор) // Water. 2021. Т. 13. № 13.</p> <p>5. Обухова М.В. Интенсификация процесса уплотнения осадков природных и сточных вод микроволновым излучением // Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура. 2021. № 1 (16). С. 50-56.</p>
--	--	--	--	--	--

«04» октября 2024 г.



Обухова М.В.

*Торникс Обуховой М.В.
заверено*

специалист строительного отдела

Зубов А.А.

04.10.24

Авт.

