

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Хабибуллиной Аиды Рамилевны, выполненной

на тему «Биологическая дефосфатация сточных вод в условиях зонной аэрации активного ила»,

на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.5.6. Биотехнология

1	2	3			5	6
		4	4	4		
Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Должность	Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация), ученое звание			
		1	2	3		
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук	614990, г. Пермь, ул. Ленина, зд.13А, +7 (342) 212-60-08, psc@permsc.ru, https://permsc.ru/	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Директор	1. Максимова, Ю.Г. Физиолого-биохимическая характеристика и биотехнологический потенциал гидролитических галоалкалолентерантных бактерий содового шламохранилища / Ю.Г. Максимова, А.В. Шилова, В.В. Егорова, В.А. Щетко, А.Ю. Максимов // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2023. – № 2. – С. 149-159. 2. Максимова, Ю.Г. Влияние одностенных углеродных нанотрубок на биопленкообразование актинобактерий рода <i>Rhodococcus</i> и протеобактерий активного ила / Ю.Г. Максимова, Я.Е. Быкова // Вестник Пермского университета. Серия: Биология. 2022. – № 2. – С. 131-136. 3. Пьянкова, А.А. Бактериальное сообщество рассолов, извлекаемых при подземном растворении калийно-магниевых солей якутского месторождения (Республика Коми) / А.А. Пьянкова, Е.Г. Плотникова, С.Н. Шанина // Ученые записки Казанского
		Сведения о лице, подготовившем отзыв				
		Ф.И.О.	Ученая степень, ученое звание			
		Максимова Юлия Геннадьевна	Доктор биологических наук, (03.02.03 – Микробиология), доцент (03.01.06 – Биотехнология (в том числе бионанотехнологии))		заведующий лабораторией молекулярной биотехнологии Института экологии и генетики микроорганизмов Уральского отделения Российской академии наук	

				<p>университета. Серия: Естественные науки. 2022. – Т. 164. № 3. – С. 457-474.</p> <p>4. Максимова, Ю.Г. Влияние немодифицированных многостенных углеродных нанотрубок на формирование и разрушение бактериальных биопленок / Ю.Г. Максимова, Я.Е. Быкова, А.С. Зорина, С.М. Никулин, А.Ю. Максимов // Микробиология. 2022. Т. 91, № 4. С. 507–516.</p> <p>5. Шилова, А.В. Выделение и идентификация алкалотолерантных бактерий с гидролитической активностью из содового шламоохранилища / А.В. Шилова, А.Ю. Максимов, Ю.Г. Максимова // Микробиология. 2021. – Т. 90. № 2. – С. 155-165.</p> <p>6. Шилова, А.В. Морфологические аспекты адаптации алкалофильной бактерии <i>Bacillus aequororis</i> к высокой солености и щелочности среды / А.В. Шилова, Г.Г. Глебов, Ю.Г. Максимова // Вестник Пермского университета. Серия: Биология. – 2021. № 3. – С. 178-184.</p> <p>7. Шилова, А.В. Изменения микробиома как индикатор восстановления природных сред содового шламоохранилища АО «Березниковский Содовый Завод» / А.В. Шилова, А.Ю. Максимов, Ю.Г. Максимова // Вода и экология: проблемы и решения. 2020. – № 1 (81). – С. 84-94.</p> <p>8. Кузнецова, М.В. Структура микробных сообществ наземных соляных сооружений пермского края / М.В. Кузнецова, М.Г. Маммаева, Л.В. Кириченко, М.А. Шишкин, В.А. Демаков // Вестник Пермского университета. Серия: Биология. 2020. – № 2. – С. 120-127.</p>
--	--	--	--	---

				<p>9. Максимова, Ю.Г. Деградация пиридина суспензиями и биопленками штаммов <i>Achromobacter pulmonis</i> ПНОС и <i>Burkholderia dolosa</i> БОС, выделенных из активного ила очистных сооружений / Ю.Г. Максимова, А.А. Сергеева, Г.В. Овечкина, А.Ю. Максимов // Биотехнология. 2020. – Т. 36. № 2. – С. 86-98.</p> <p>10. Максимова, Ю.Г. Бактериальные сообщества активного ила очистных сооружений г. Перми (Россия) / Ю.Г. Максимова, Е.Ю. Бурлуцкая, А.Ю. Максимов / Вода и экология: проблемы и решения. 2019. – № 1 (77). –С. 64-74.</p>
--	--	--	--	--

Директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук
член-корреспондент РАН, д.ф.-м.н.



Плехов Олег Анатольевич

«18» октября 2023 г.