

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертационной работы Аливердиевой Динары Алиевны «Транспортеры дикарбоксилатов и модельные пороформеры в биологических мембранах» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.4. «Биохимия».

Фамилия, Имя, Отчество	Шугаев Александр Григорьевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	доктор биологических наук
Шифр научной специальности	03.00.12 – Физиология и биохимия растений
Основное место работы	
Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук
Почтовый индекс, адрес организации, тел.	127276, г. Москва, ул. Ботаническая, д. 35, тел. : +7(499) 678-54-00, +7(499) 678-54-20
Адрес официального сайта в сети Интернет	www.ippras.ru
Наименование подразделения	Лаборатория дыхания растений и механизмов его регуляции
Должность	Заведующий лабораторией, ведущий научный сотрудник
Адрес электронной почты	ag_shugaev@ippras.ru , ag-shugaev@ifr.moscow
Список основных публикаций по профилю диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none">1. Generozova I.P., Butsanets P.A., Shugaev A.G. Mitochondrial respiration after combined action of dehydration and low temperature in pea seedlings // <i>Biologia Plantarum</i>. 2019. – V. 63. – Issue 1. – P. 11-19. doi: https://doi.org/1032615/bp.2019.0022. Буцанец П.А., Байк А.С., Шугаев А.Г., Кузнецов В.В. Мелатонин ингибирует продукцию перекиси водорода митохондриями растений // <i>Доклады академии наук</i>. 2019. – Т. 487. – № 6. – С. 94–97. doi: https://doi.org/10.1134/S16076729190600363. Генерозова И.П., Васильев С.В., Буцанец П.А., Шугаев А.Г. Совместное действие мелатонина и водного дефицита на рост, уровень МДА и дыхание митохондрий гипокотилей и корней люпина // <i>Физиология растений</i>. 2022. – Т. 69. – № 5. – С. 501-510. doi: https://doi.org/10.31857/S0015330322050074

	<p>4. Шугаев А.Г., Буцанец П.А., Шугаева Н.А. Влияние повышенной температуры на окисление НАД-зависимых субстратов и активность альтернативной оксидазы в митохондриях семян люпина. // Физиология растений. 2022. – Т. 69. – № 4. – С. 37-385. https://doi.org/10.31857/S0015330322040157</p> <p>5. Бычков И.А., Кудрякова Н.В., Шугаев А.Г., Кузнецов Вл.В., Кузнецов В.В. Рецептор мелатонина CAND2/PMTR1 участвует в регуляции экспрессии митохондриальных генов при фотоокислительном стрессе. // Доклады Российской академии наук. Науки о жизни. 2022. – Т. 502. – С. 21–27. doi: https://doi.org/10.31857/S2686738922010061</p>
--	---

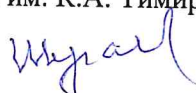
Я, Шугаев Александр Григорьевич, настоящим даю согласие на размещение моих персональных данных на официальном сайте ФИЦ Биотехнологии РАН и в Федеральной информационной системе государственной научной аттестации, включение их в аттестационное дело соискателя и дальнейшую обработку.

Официальный оппонент

Заведующий лабораторией дыхания растений и механизмов его регуляции

Института физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук,

доктор биологических наук



Шугаев Александр Григорьевич

Подпись Шугаева Александра Григорьевича заверяю

Ученый секретарь

ИФР им. К.А. Тимирязева РАН



Щербакова Наталья Витальевна