

### Сведения

О научном руководителе по кандидатской диссертации Рябовол Виктории Вадимовны "Характеристика морфологических, биохимических и молекулярных признаков аутофагии в корнях *Triticum aestivum* при стрессе" по специальности 03.01.05 – физиология и биохимия растений

Ф.И.О. полностью	Гражданство	Место основной работы (полное название организации, адрес, должность, контактный телефон)	Ученая степень/ученое звание, шифр специальности и отрасль науки	Основные публикации, относящиеся к теме диссертации, в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
Минибаева Фарида Вилевна	Российская федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Казанский институт биохимии и биофизики Казанского научного центра Российской академии наук, ул. Лобачевского 2/31, г. Казань, 420111, Россия, заведующая лабораторией окислительно-восстановительного метаболизма. тел.: (843)2319045 (843)2927347	Доктор биологических наук, 03.00.12 – физиология и биохимия растений	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сулкарнаева А.Г., Валитова Ю.Н., Мухитова Ф.К., Минибаева Ф.В. (2014) Стресс-индуцированные изменения мембранных стеринов в корнях пшеницы. Доклады РАН, 455(2): 229-231.</li> <li>2. Дмитриева С.А., Пономарева А.А., Рябовол В.В., Минибаева Ф.В. (2012) Эффекты окислительного стресса на ультраструктуру и функциональную активность растительных митохондрий in vivo. Биологические мембраны, 29(4): 267–275.</li> <li>3. Minibayeva F., Dmitrieva S., Ponomareva A., Ryabovol V. (2012) Oxidative stress-induced autophagy in plants: the role of mitochondria. Plant Physiology and Biochemistry, 59: 11-19.</li> <li>4. Kranner I., Minibayeva F.V., Beckett R.P., Seal C.E. (2010) What is stress? Concepts, definitions and applications in seed science. New Phytologist, 188: 655-673.</li> <li>5. Kranner I., Roach T., Beckett R.P., Whitaker C., Minibayeva F.V. (2010) Extracellular production of reactive oxygen species during seed germination and early seedling growth in <i>Pisum sativum</i>. Journal of Plant Physiology, 167: 805-811.</li> </ol>

Ученый секретарь диссовета Д 002.005.01, к.б.н.



Пономарева А.А.