

Сведения

о ведущей организации по кандидатской диссертации Сулова Максима Алексеевича «Реакция эндомембранной системы клеток и процесса межклеточного водообмена в растениях на давление» по специальности 03.01.02 – биофизика.

Полное и сокращённое название организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии Уфимского научного центра РАН (ИБ УНЦ РАН)
Почтовый адрес, телефон, e-mail, официальный сайт в сети интернет	450054, УФА-54, проспект Октября, д.69, +7(347)2356247, e-mail: mlnt@anrb.ru, www.ib.anrb.ru
Отзыв составлен, Ф.И.О., учёная степень, должность	Кудоярова Гюзель Радомесовна, доктор биологических наук, профессор, зав. лабораторией физиологии растений
Основные публикации работников, относящиеся к теме диссертации, в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1) Vysotskaya L., Hedley P.E., Sharipova G., Veselov D., Kudoyarova G., Morris J., Jones H.G.. Effect of salinity on water relations of wild barley plants differing in salt tolerance // AoB Plants. – 2010: plq006. 2) Veselov D.S., Sharipova G.V., Akhiyarova G.R. and Kudoyarova G.R. Fast growth responses of barley and durum wheat plants to NaCl- and PEG-treatment: resolving the relative contributions of water deficiency and ion toxicity // Plant Growth Regulation. - 2009. V. 58. P. 125-129. 3) Vysotskaya LB., Veselov SYu., Kudoyarova GR. Effect on shoot water relations, and cytokinin and abscisic acid levels of inducing expression of a gene coding for isopentenyltransferase in roots of transgenic tobacco plants // J. Exp. Bot. – 2010. V. 61, N. 13. –P. 3709-3717. 4) Kudoyarova G., Veselova S., Hartung W., Farhutdinov R., Veselov D., Sharipova G. Involvement of root ABA and hydraulic conductivity in the control of water relations in wheat plants exposed to increased evaporation demand // Planta. - 2011. – V. 233. - P. 87-94.

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



Пономарёва А.А.