

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

Фамилия, имя, отчество	Усмонов Рустам Махмудовича
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.00.12 –«Физиология растений и 03.01.04- биохимия
Учёная степень и наименование отрасли науки	доктор биологических наук Естественные науки
Учёное звание	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	доктор биологических наук, профессор. Института генетики и экспериментальной биологии растений АН Руз. Адрес. Ташкентская область, Кибрайский район Юкори-юз, дом 266,111208. Тел: (71) 2642223
Занимаемая должность	профессор
Почтовый индекс, адрес организации	E-mail: igebr@ academy.uz, genetika@exat.uz
Телефон	+998 911363886
Адрес электронной почты	Usmanov _ rustam51@mail. ru
Список публикаций оппонента по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Usmanov R.M., Madaminov R. R., Bahodirov Z. A., Analysis of impacts of soil salinity on winter wheat development with spectral vegetation indices., European science review № 7–8 2018, p. 30-33</p> <p>2. Usmanov R.M., Nabiev S.M., Khamdullaev Sh.A.,Matniyazova Kh.H., Chorshanbiev N.E., Physiological Indicators of the Water Balance of Plants in Fine-Fiber varieties and Cotton Lines in Different Irrigation Regimes // International Journal of Science and Research (IJSR), Volume 8,Issue 8, August 2019. ISSN2319-7064..115-117.</p> <p>3. R. M. Usmanov. , T. A. Bozorov, Yang Honglan , S. A. Hamdullaev , S. Musayev , J. Shavkiev , S. Nabiev , Zhang Daoyuan2 , A. A. Abdullaev. Effect of water deficiency on relationships between metabolism, physiology, biomass, and yield of upland cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.). J Arid Land (2018) 10(3): p. 441–456.</p> <p>4. R.M.Usmanov. A. A. Azimov and Variability of fiber yield and length in parental lines, F1 hybrids and introgression lines of cotton in response to two spotted spider mite infestation. 2019. J. Cotton Res. Dev. 33 (1), p. 1-10.</p> <p>5. П.М.Усмонов, Ж.Ш.Шавкиев, Ш.А.Хамдуллаев, С.М. Набиев, Т.А. Бозоров, Д.Ш. Ержигитов. Показатели толерантности и чувствительности к</p>

водному дефициту по продуктивности и некоторые хозяйственно-ценные признаки средневолокнистых сортов хлопчатника. Гулистон Давлат Университети ахборотномаси. 2019, №2, 64-68.

6. Усманов Р.М., Набиев С.М., Хамдуллаев Ш.А., Чоршанбиев Н.Э., Шавкиев Ж.Ш. Изучение физиологических показателей водообмена растений и морфологических признаков листа тонковолокнистого хлопчатника в разных условиях водообеспеченности. Узбекский биологический журнал, 2020, №1, 51-58.

7. R. Usmanov et al. Influence of physicochemical factors on water exchange in cotton leaves under the moisture deficit condition. Earth and environmental science. 939, 2021, 012051, p. 1-10.

Председатель диссертационного совета
д. б. н., профессор

Эргашев А.

Ученый секретарь совета, к.б.н.
доцент



Иброгимова С.И.