

**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**  
**по диссертации Каргаполовой Кристины Юрьевны на тему:**  
**«Совершенствование метода клonalного микроразмножения**  
**картофеля с использованием ризосферных бактерий» по специальности**  
**1.5.6. Биотехнология**

Полное наименование организации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ
Организационно-правовая форма организации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый адрес организации	393760, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101
Телефон организации	+7 (47545) 3-88-01, доб. 202, 203
Адрес электронной почты организации	info@mgau.ru
Адрес официального сайта организации в сети Интернет	<a href="https://mgau.ru/">https://mgau.ru/</a>
Руководитель организации	И.о. ректора, доктор экономических наук, доцент Жидков Сергей Александрович
Наименование профильного структурного подразделения, занимающегося проблематикой диссертации	Кафедра Садоводства, биотехнологии и селекции сельскохозяйственных культур
Сведения о составителе отзыва из ведущей организации	Григорьева Людмила Викторовна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор Пугачева Галина Михайловна, кандидат сельскохозяйственных наук
Список основных публикаций работников структурного подразделения, составляющего отзыв, за последние пять лет по теме диссертации (не менее 10 публикаций).	
1. Влияние различных концентраций фитогормонов на эффективность регенерации и каллусообразования из высечек листьев картофеля / Чусова Н.С., Муратова С.А., Г.М. Пугачева// Ізденістер, Исследования, Нәтижелер Результаты. - Алматы, 2019 - № 1. - С.176-183.	

2. Выращивание миниклубней картофеля в горшечной культуре. / Н. С. Чусова, Г.М. Пугачева, Н. С. Субботина, Ю. В. Мазаева //Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. – 2021. – № 3(66). – С. 48-53.
3. The effect of carbon dioxide on the production of potato minitubers under aeroponic cultivation /R. V. Papikhin, G. M. Pugacheva, S. A. Muratova [et al.]// IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Michurinsk, 12 апреля 2021 года. – Michurinsk, 2021. – Р. 012033.
4. Патент № 2762416 С1 Российская Федерация, МПК А01Н 4/00. Способ стимулирования образования и развития микроклубней картофеля в условиях *in vitro* : № 2021101311 : заявл. 21.01.2021 : опубл. 21.12.2021 / Р. В. Папихин, С. А. Муратова, Г. М. Пугачева, М. Л. Дубровский ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет".
5. Патент № 2760213 С1 Российская Федерация, МПК А01Н 4/00. Способ стимуляции прорастания микроклубней картофеля *in vitro* с помощью ультразвука без нарушения стерильности : № 2021101315 : заявл. 21.01.2021: опубл. 22.11.2021 / Р. В. Папихин, С. А. Муратова, Г. М. Пугачева ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет".
6. Патент № 2760493 С1 Российская Федерация, МПК С12N 1/00. Питательная среда для клonalного микроразмножения лилий (*Lilium L.*) в условиях *in vitro* : № 2021107946 : заявл. 25.03.2021 : опубл. 25.11.2021 / Г. М. Пугачева, Н. В. Тремко; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет".
7. Папихин, Р. В. Влияние цеолита на адаптацию микрорастений представителей рода *Rubus* / Р. В. Папихин, С. А. Муратова // Достижения науки и техники АПК. – 2022. – Т. 36, № 12. – С. 18-23. – DOI 10.53859/02352451\_2022\_36\_12\_18.
8. Dubrovsky, M. L. Cytoanatomical marker traits of the ploidy level in fruit and berry crops / M. L. Dubrovsky, R. V. Papikhin, S. A. Muratova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Michurinsk, 12 апреля 2021 года. – Michurinsk, 2021. – Р. 012013. – DOI 10.1088/1755-1315/845/1/012013.
9. Regulation of rhizogenetic process at clonal micropropagation of horticultural crops / S. Muratova, R. Papikhin, N. Subbotina, I. Melekhov // Acta Horticulturae. – 2021. – Vol. 1324. – Р. 117-122. – DOI 10.17660/ActaHortic.2021.1324.18.
10. Development of methods for introducing hybrid progeny of *Malus sieboldii* Rehd. at *in vitro* conditions / R. Papikhin, S. Muratova, M. Dubrovsky, E. Grigoryeva // E3S Web of Conferences: 8, Rostovon-Don, 19–30 августа 2020 года. – Rostovon-Don, 2020. – Р. 06024. – DOI 10.1051/e3sconf/202021006024.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.



24.03.2023

И.о. ректора

ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ

С.А. Жидков