

В диссертационный совет 35.2.022.03  
при ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный  
Аграрный университет»  
393760, Тамбовская обл.  
г. Мичуринск,  
ул. Интернациональная 101, корпус 1,  
тел./факс (47545)3-88-13, E-mail: dissov@mgau.ru

### СОГЛАСИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

Я, Елена Борисовна Пашкевич, доктор биологических наук, старший научный сотрудник кафедры агрохимии и биохимии растений факультета почвоведения ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», даю свое согласие выступать в качестве оппонента по диссертации Пleshакова Дмитрия Николаевича «Влияние регуляторов роста на продуктивность, декоративные качества и устойчивость розы защищенного грунта к стрессовым факторам» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.4 – Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры и предоставить отзыв в диссертационный совет в установленном порядке.

Также подтверждаю, что даю согласие на размещение полного текста отзыва на диссертацию и сведений об официальном оппоненте на сайте Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Мичуринский государственный университет» и в сети «Интернет» с момента подписания настоящего согласия.

Приложение: сведения об официальном оппоненте

Доктор биологических наук



Пашкевич Е.Б.

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ**

По диссертации Плешакова Дмитрия Николаевича

«Влияние регуляторов роста на продуктивность, декоративные качества и устойчивость розы защищенного грунта к стрессовым факторам»  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 4.1.4 – Садоводство, овощеводство, виноградарство и  
лекарственные культуры

На соискание ученой степени кандидата биологических наук

Фамилия, имя, отчество	Пашкевич Елена Борисовна
Гражданство	РФ
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор биологических наук по специальности 06.01.04 - агрохимия
Ученое звание	нет
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО МГУ имени М.В. Ломоносова
Тип организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
Полное наименование лаборатории (отдела)	Лаборатория корневого питания
Занимаемая должность	Старший научный сотрудник




Почтовый адрес, индекс организации	119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр.12
Веб-сайт	<a href="https://soil.msu.ru">https://soil.msu.ru</a>
Телефон	+79104512412
Адрес электронной почты	pashkevich05@list.ru
Список основных публикаций в рецензируемых изданиях, название докторской диссертации по теме диссертации	<p>1. Докторская диссертация по специальности 06.01.04 - Агрохимия (биол. науки) «Эколого-биологическая оценка эффективности микроэлементов и биопрепаратов при оптимизации питания роз в условиях защищенного грунта». 2015 г.</p> <p>2. Пашкевич Е.Б., Верховцева Н.В., Фастовец И.А., Жеребин П.М., Крутяков Ю.А. Влияние фолиарной обработки роз наносеребром в условиях защищенного грунта на биохимические и антистрессовые механизмы в растениях.// Агрохимия - 2016. - № 9. – С. 56-61</p> <p>3. Пашкевич Е.Б., Сидорова Е.А. Регуляция пассивного иммунитета роз фолиарной обработкой салициловой кислотой и бором в условиях защищенного грунта.// Проблемы агрохимии и экологии. - 2015. - № 3. – С. 26-33</p> <p>4. Суворова Е.Е., Пашкевич Е.Б., Сидорова Е.А. Оптимальная и токсичная концентрации бора в растениях при фолиарной обработке роз в защищенном грунте.// Проблемы агрохимии и экологии. – 2013. - № 3. – С. 12-15.</p> <p>5. Пашкевич Е., Суворова Е., Жданова В. Влияние салициловой и борной кислот на тепличные розы при сбалансированном минеральном питании.// Цветоводство. – 2012. - № 4. – С. 10.</p> <p>6. Пашкевич Е.Б., Нейматов Е.Л. Изучение взаимодействия роз сорта Flash Night и бактериальных препаратов в тепличном грунте.// Агрохимия. - 2012. - № 7. – С. 57-61.</p> <p>7. Пашкевич Е.Б. Фолиарная обработка роз микроэлементами в условиях защищенного грунта как способ борьбы с фитопатогенами.// Проблемы агрохимии и экологии. – 2012. - № 2. – С. 26-30.</p>

	<p>8.Kiryushin E.P., Pashkevich E.B., Neymatov E.L., Seliverstova O.M., Verkhovtseva N.V. Mobilization of Phosphorus, Potassium and Silicon in the Greenhouse Ground at Application of Bacterial Preparations// Journal of Agricultural Science and Technology. - 2011. - с. 973-978</p> <p>9.Пашкевич Е.Б., Нейматов Е.Л., Шилова Н.В. Длительность действия бактериального препарата при фолитарной обработки роз в условиях закрытого грунта//Проблемы агрохимии и экологии. - 2011. – С. 25-29.</p> <p>10.Кирюшин Е.П., Пашкевич Е.Б., Суворова Е.Е. Влияние силикатных бактерий и диатомита на питание роз в условиях закрытого грунта//Проблемы агрохимии и экологии, – 2010. - № 3. – С. 13-18.</p> <p>11.Сухая О.В., Верховцева Н.В., Пашкевич Е.Б., Мусатова Е.В., Андреев А.Г. Агроэкологические условия укоренения черенков роз в герметично закрывающихся пакетах//Агрохимия. – 2008. - № 9. – С. 55-58.</p> <p>12.Сухая О.В., Верховцева Н.В., Пашкевич Е.Б., Яшков А.Б. Размножение черенков роз методом зеленого черенкования//Цветоводство. – 2008. - том 5. – С. 26.</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель?</p>	<p>Нет</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соискателем)?</p>	<p>Нет</p>



Являетесь ли Вы членом Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования науки Российской Федерации?	Нет
Являетесь ли Вы членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите?	Нет
Являетесь ли Вы соавтором соискателя степени по опубликованным работам по теме диссертационного исследования?	Нет

Доктор биологических наук

 Пашкевич Е.Б.



В диссертационный совет 35.2.022.03  
при ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный  
аграрный университет»  
393760, Тамбовская обл.  
г. Мичуринск,  
ул. Интернациональная 101, корпус 1,  
тел./факс (47545) 3-88-13, доб. 3-82, E-mail: dissov@mgau.ru

## СОГЛАСИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

Я, Вера Константиновна Зыкова, кандидат биологических наук, заведующая лабораторией цветоводства ФГБУН «Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН», даю свое согласие выступать в качестве оппонента по диссертации Плешакова Дмитрия Николаевича «Влияние регуляторов роста на продуктивность, декоративные качества и устойчивость розы защищенного грунта к стрессовым факторам» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.4 – Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры и представить отзыв в диссертационный совет в установленном порядке.

Также подтверждаю, что даю согласие на размещение полного текста отзыва на диссертацию и сведений об официальном оппоненте на сайте Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет» и в сети «Интернет» с момента подписания настоящего согласия.

Приложение: сведения об официальном оппоненте

Кандидат биологических наук

Зыкова В.К.



## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

По диссертации Плешакова Дмитрия Николаевича

«Влияние регуляторов роста на продуктивность, декоративные качества и устойчивость розы защищенного грунта к стрессовым факторам» по специальности 4.1.4 – Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук

Фамилия, имя, отчество	Зыкова Вера Консантиновна
Гражданство	РФ
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Кандидат биологических наук по специальности 03.00.05 – ботаника
Ученое звание	-
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУН «НБС – ННЦ»
Тип организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
Полное наименование лаборатории (отдела)	Лаборатория цветоводства
Занимаемая должность	Заведующая лабораторией
Почтовый индекс, адрес организации	298648 Республика Крым, г. Ялта, пгт Никита, Спуск Никитский, 52
Веб-сайт	<a href="https://nikitasad.ru/">https://nikitasad.ru/</a>
Телефон	+79788591220
Адрес электронной почты	zykova.vk@mail.ru

Список основных публикаций в рецензируемых изданиях, монографии, учебники за последние пять лет по теме диссертации

1. Клименко З.К., Зубкова Н.В., Зыкова В.К., Плугатарь С.А., Кравченко И.Н., Карпова Е.Н., Швец А.Ф. Аннотированный каталог цветочно-декоративных растений коллекции Никитского ботанического сада. Том 1. Коллекции розы садовой, клематиса, сирени / под ред., чл.-корр. РАН Ю.В. Плугатаря – Симферополь: ИТ «Ариал», 2018. – 232 с.
2. Клименко З.К., Плугатарь С.А., Кравченко И.Н., Зыкова В.К. Размножение садовых роз методом зимней окулировки на Южном берегу Крыма // Сб. научн. тр. ГНБС. – 2017. – Т. 145. – С. 275 – 279.
3. Клименко З.К., Зыкова В.К., Кузменко Д.К., Кравченко И.Н. Краткие результаты изучения сортов роз Д. Остина с целью культивирования на юге России // Субтропическое и декоративное садоводство: сб. науч. тр. / ФГБНУ ВНИИЦиСК, 2017. – Вып. 63. – С. 38–44.
4. Plugatar Yu.V., Klimenko Z.K., Plugatar S.A., Zyкова V.K., Kravchenko I.N. Rambling roses in the landscape of the Southern Coast of the Crimea: historical traditions of their use // Acta Horticulturae. – 2018. – Т. 1201. – С. 655–658. doi 10.17660/ActaHortic.2018.1201.88
5. Клименко З.К., Зыкова В.К. Особенности создания и культивирования плетистых крупноцветковых и полуплетистых роз селекции Никитского ботанического сада // Труды Кубанского государственного аграрного университета, 2018 – Вып. 4 (73). – С.90–94
6. Плугатарь С.А., Клименко З.К., Зыкова В.К. Модифицированная шкала оценки декоративности чайно-гибридных роз в условиях Южного берега Крыма //



- Бюлл. Гос. Никит. ботан. сада. – 2018. – №126. – С. 37–42
7. Клименко З.К., Плугатарь Ю.В., Плугатарь С.А., Зыкова В.К. Основные направления селекционной работы с садовыми розами в условиях Южного берега Крыма // Овощи России. – 2019. – №3 (47). – С. 30–34. doi: 10.18619/2072-9146-2019-3-30-34
  8. Карпова Е.Н., Клименко З.К., Плугатарь С.А., Зыкова В.К. Результаты интродукции сортов Д. Остина в условиях Южного берега Крыма // Новости науки в АПК – 2019. – №1 (12). – Т. 2. – С. 77–80. doi: 10.25930/h21c-at49
  9. Plugatar, Yu.V., Klimenko, Z.K., Zykova, V.K., Plugatar, S.A. Methods and results of roses' breeding from different garden groups in the south of Russia // Acta Horticulturae. 2019. 1255, с. 31-34. DOI: 10.17660/ActaHortic.2019.1255.6
  10. Klimenko Z., Rubtsova O., Plugatar S., Zykova V. The results of introduction study of old garden roses in different natural and climatic zones // BIO Web of Conferences 24, 00037 (2020) <https://doi.org/10.1051/bioconf/20202400037>
  11. Plugatar S.A., Klimenko Z.K., Zykova V.K., Plugatar Yu.V. Some results of remote hybridization of garden roses in the south of Russia // Acta Hort. 1288. ISHS 2020. P. 109–112. DOI 10.17660/ActaHortic.2020.1288.16
  12. Zykova V.K., Plugatar Yu.V., Zubkova N.V., Klimenko Z.K., Plugatar S.A., Ulanovskaya I.V. Introduction of new species for extension of the period of decorative effect of flower collections // Acta Hort. 1288. ISHS 2020. P. 215–218. DOI 10.17660/ActaHortic.2020.1288.32
  13. Plugatar, S., Klimenko, Z., Zykova, V. and Kuzmenko, D. (2021). Reproductive

	<p>traits of some hybrid tea rose cultivars from the collection of the Nikita Botanical Gardens. Acta Hortic. 1324, 159-164 DOI 10.17660/ActaHortic.2021.1324.24</p> <p>14. Yudanova Sophia S., Plugatar Svetlana A., Klimenko Zinaida K., Zykova Vera K., Rubtsova Olena L., and Vasilyeva Olga Yu. Genetic diversity analysis of Rose varieties from Grandiflora group based on ISSR molecular markers. BIO Web of Conferences 38, 00140 (2021) Northern Asia Plant Diversity 2021 <a href="https://doi.org/10.1051/bioconf/20213800140">https://doi.org/10.1051/bioconf/20213800140</a></p> <p>15. Plugatar Yu.V., Brailko V.A., Plugatar S.A., Gubanova T.B., Klimenko Z.K., Zykova V.K. Leaf morphological and anatomical features of some cultivars of hybrid tea roses and their drought resistance when grown on the southern coast of the Crimea // ActaHortic. – 2022. – 1334. – P.13 DOI: 10.17660/ActaHortic.2022.1334.13</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель?</p>	<p>нет</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем(соискателем)?</p>	<p>нет</p>
<p>Являетесь ли Вы членом Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования науки</p>	<p>нет</p>



Российской Федерации?	
Являетесь ли Вы членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите?	нет
Являетесь ли Вы соавтором соискателя степени по опубликованным работам по теме диссертационного исследования?	нет

Кандидат биологических наук



Зыкова В.К.

Подпись к.б.н. В.К. Зыковой заверяю  
 Начальник отдела кадров  
 ФГБУН «Ордена Трудового Красного Знамени  
 Никитский ботанический сад  
 Национальный научный центр РАН



М.А. Боркута