



Сведения о научных руководителях, назначенных обучающемуся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного учреждения науки

«Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН», осуществляющих научное руководство аспирантами по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство, направленность (профиль) программы подготовки 06.01.05 Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

№ п/п	Ф.И.О. научно-педагогического работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего о совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации)	Тематика самостоятельного научно-исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие его закрепление	Публикации (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/издания, год публикации) в:		Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)
					ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	
1	2	3	4	5	6	7	8
I.	Смыков Анатолий Владимирович	По основному месту работы	Доктор сельскохозяйственных наук	Направление исследований по программе ФНИ государственных академий наук на 2013-2020 годы «Пополнить, изучить генофонд южных плодовых, субтропических и орехоплодных культур и на его базе создать новые сорта с высокими товарными и технологическими	1. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В. Вклад Никитского ботанического сада в развитие садоводства на юге России. // Сборник научных трудов Государственного Никитского ботанического сада. 2017. Т. 144-1. С. 49-54. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Опанасенко Н.Е., Сотник А.И., Бабина Р.Д., Танкевич В.В., Митрофанова И.В., Шоферистов Е.П., Горина В.М., Комар-Темная Л.Д. и др. К созданию промышленных садов плодовых культур в	1. Smykov A., Ivashchenko Y., Ivashchenko I., Fedorova O. importance for Photosynthetic Activity examination of varieties of peach leaf in connection with drought tolerance. // Agriculture&Forestry, 2017 DOI: 10.17707/AgriForest.63.1.09 2. Snykov A.V., Fedorova O.S., Shishova T., Ivashchenko Yu.A.	1. Morphological and biological characteristics of Prunus persica L. and their importance for examination of varieties on distinction, uniformity and stability. // «First International Conference & 10th National Horticultural Science Congress of Iran (IrHC2017)», Tehran, Iran, 4-7 September 2017. 2. Prospects for the use of European peach cultivars in Nikita Botanical Gardens.

			<p>качествами плодов, с повышенными урожайностью и адаптивностью к стресс-факторам внешней среды для промышленного садоводства.» (№ 0829-2019-0026) Регистрационный номер в ЕГИСУ НИОКТР: АААА-А19-119082890076-3. (Руководитель проекта) Грант РФФ № 14-50-00079 "Сохранение и изучение растительного генофонда Никитского ботанического сада, разработка способов получения высокопродуктивных сортов и форм садовых культур для юга России методами классической и молекулярной селекции, биотехнологии и биоинженерии" по направлению «Генофонд плодовых культур» (Руководитель направления)</p>	<p>Крыму. - Симферополь: ИТ "Ариал", 2017. – 212 с. 3. Смыков А.В., Иващенко Ю.А., Федорова О.С. Влияние климатических факторов окружающей среды Южного берега Крыма на продуктивность гибридных форм персика. // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. - 2018 г. – Вып. 126. – С. 76-82. 4. Смыков А.В., Иващенко Ю.А., Федорова О.С. Влияние климатических условий Южного берега Крыма на урожайность интродуцированных сортов персика Армголд и Голден. // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. — Вып. 128, 2018 – DOI: 10.25684 / NBG boolt. 128. 2018. 15. – С. 122-127. 5. Смыков А.В., Федорова О.С., Иващенко Ю.А. Перспективные сорта персика для изготовления консервной продукции. // Труды Кубанского государственного аграрного университета. . – Вып. 4/73, 2018. – С. 199-203. 6. Смыков А.В., Горина В.М. Оценка взаимосвязи продуктивности некоторых косточковых культур с климатическими условиями Южного берега Крыма. // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. – № 129, 2018. – С. 115 – 121. 7. Горина В.М., Смыков А.В. Химико-технологическая оценка плодов косточковых культур коллекции</p>	<p>Introduction and use of the peach gene pool from China in Nikita Botanical Garden. // Acta Horticulturae. 2018. T. 1208. C. 1-6. 3. Latsko T., Smykov A., Fedorova O. A new peach cultivar, Clown in the steppe of Crimea. // Acta Horticulturae. 2018. T. 1208. C. 109-113. 4. Latsko T., Smykov A., Fedorova O. Biologocal and economic characteristics of peach and hybrids in the steppe Crimea. Acta Horticulturae. 2019. T. 1242. C. 471-476. 5. Smykov A., Fedorova O., Ivashchenko I., Shishova T. New peach cultivars by Nikita Botanical Gardens with high resistance to leaf curl (Tphrina deformans Tul.). // Acta Horticulturae. 2019. T. 1242. C. 911-916. 6. Mitrofanova I.V., Smykov A.V., Mitrofanova O.V., Lesnikova-sedoshenko N.P., Chirkov S.N., Zhdanova I.V. USING IN VITRO EMBRYO CULTURE FOR OBTAINING NEW BREEDING FORMS OF PEACH //Acta Horticulturae. 2020. T. 1289. C. 159-166..</p>	<p>// «First International Conference & 10thNational Horticultural Science Congress of Iran (IrHC2017)», Tehran, Iran, 4-7 September 2017. 3. Variations of photoactivity of peach cultivars during the dehydration process in the leaves. // «First International Conference & 10th National Horticultural Science Congress of Iran (IrHC2017)», Tehran, Iran, 4-7 September 2017. 4. Drought tolerance and photosynthetic activity of the foreign peach cultivars under conditions of the crimean southern coast. // «First International Conference & 10thNational Horticultural Science Congress of Iran (IrHC2017)», Tehran, Iran, 4-7 September 2017. 5. Vulnerability to leaf curl (Taphrina deformans Tul.) and powdery mildew (Sphaerotheca pannosa Lev. var. persicae Woronich) shown by hybrid forms of peach in Nikita Botanical Gardens. // «II International Symposium on Fruit Culture along Silk Road Countries», Trebinje (Bosnia and Herzegovina) October 2-6, 2017. 6. Phenotypice valuation peach seedlings after exposure of the seeds to</p>
--	--	--	--	---	--	--

				<p>Никитского ботанического сада. // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – №6 (74), 2018. – С. 67 – 70.</p> <p>8. Супрун И.И., Смыков А.В., Степанов И.В. Использование микросателлитных маркеров для ДНК - паспортизации и изучения генетических взаимосвязей сортов персика, близких по происхождению. // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. – 2019. – Вып. 130. – С. 99 – 107.</p> <p>9. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Горина В.М., Багрикова Н.А., Бабина Р.Д., Сотник А.И., Науменко Т.С. Развитие современных направлений селекции плодовых культур в Никитском ботаническом саду // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 29-36.</p> <p>10. Смыков А.В., Мелкозерова Е.А., Федорова О.С., Палий А.Е., Иващенко Ю.А. Химический анализ свежих плодов и продуктов переработки сортов персика селекции Никитского ботанического сада. // Садоводство и виноградарство. – 2019. – Вып. 1. – С. 16 – 21.</p> <p>11. Смыков А.В., Месяц Н.В. Комплексная оценка гибридных форм персика селекции Никитского ботанического сада. // Plant Biology and Horticulture: theory, innovation. 2019. № 4(153). С.</p>	<p>gamma radiation. // «II International Symposium on Fruit Culture along Silk Road Countries», Trebinje (Bosnia and Herzegovina) October 2-6, 2017.</p> <p>7. The peach radio-mutants for the use in horticulture. // «II International Symposium on Fruit Culture along Silk Road Countries», Trebinje (Bosnia and Herzegovina) October 2-6, 2017.</p> <p>8. Results of Introducing Central Asian and Transcaucasian Peach Cultivars in Nikita Botanical Gardens. // «International Symposium on Horticulture: Priorities & Emerging Trends», Bengaluru, India, 5-8 September, 2017.</p> <p>9. Peach Cultivars with Different Functional Response to Water Stress. Book of Abstracts «International Symposium on Horticulture: Priorities & Emerging Trends», Bengaluru, India, 5-8 September, 2017. P.504. Evaluating Peach Cultivars Bred by Nikita Botanical Gardens According to Their Resistance Towards Leaf Curl and Powdery Mildew. Book of Abstracts «International Symposium on Horticulture: Priorities & Emerging Trends», Bengaluru, India, 5-8 September, 2017. P.216.</p>
--	--	--	--	---	--

				<p>121-128. DOI: 10.36305/2019-4-153-121-128</p> <p>12. Смыков А.В., Федорова О.С., Иващенко Ю.А., Месяц Н.В. Интенсивность флуоресценции хлорофилла листьев персика в процессе завядания // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. – 2020. – Вып. 134. – С. 101 – 108.</p>		<p>Condition and perspectives of a horticulture development in the South of Russia. Book of Abstracts «International Symposium on Horticulture: Priorities & Emerging Trends», Bengaluru, India, 5-8 September, 2017. P. 3.</p> <p>Particularities of inheritance of ripening time, yield capacity and vulnerability to powdery mildew by the peach. Book of Abstracts 30-th International Horticultural Congress 12-18 August 2018, Istanbul, Turkey. S 20-P 12.</p> <p>Content of biological active substances in fruits of hybrid peach plants from breeding pool of Nikita botanical gardens. Book of Abstracts 30-th International Horticultural Congress 12-18 August 2018, Istanbul, Turkey. S 20-P 16.</p> <p>Fruit quality of processing peach cultivars in the collection of Nikita botanical gardens. Book of Abstracts 30-th International Horticultural Congress 12-18 August 2018, Istanbul, Turkey. S 20-P 53.</p> <p>Growing. Programme and Book of Abstracts: Fourth Balkan symposium on</p>
--	--	--	--	--	--	---

							<p>Fruit Growing Istanbul, (14-18 September, 2019) – Istanbul, 2019. – P. 6.</p> <p>Интродуцированные канадские сорта персика в условиях Никитского ботанического сада. Материалы IV Международной научной конференции "Экология и география растений и растительных сообществ" – Екатеринбург; Изд-во Урал. ун-та, 2018 – С. 918-922.</p>
2	Плугатарь Юрий Владимирович	По основному месту работы	Доктор сельскохозяйственных наук, член-корр. РАН	<p>Направление исследований по программе ФНИ государственных академий наук на 2013-2020 годы «Формирование принципов и методологических основ сохранения и типологического анализа лесных формаций Крыма» (№ 0829-2019-0035) Регистрационный номер в ЕГИСУ НИОКТР: АААА-А19-119082890072-5. (Руководитель проекта) Грант РНФ № 14-50-00079 "Сохранение и изучение растительного генофонда Никитского ботанического сада,</p>	<p>1. Макрушин Н.М., Плугатарь Ю.В., Малько А.М. и др. МЕТОДИКА УСТАНОВЛЕНИЯ ТИПОВ УРОЖАЯ СЕМЯН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2019. № 80. С. 167-178.</p> <p>2. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Горина В.М., Багрикова Н.А., Бабина Р.Д., Сотник А.И., Науменко Т.С. РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННЫХ НАПРАВЛЕНИЙ СЕЛЕКЦИИ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 29-36.</p> <p>3. Клименко З.К., Плугатарь Ю.В., Плугатарь С.А., Зыкова В.К. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СЕЛЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ С САДОВЫМИ РОЗАМИ В</p>	<p>1. Vystavna Y., Schmidt S.I., Klimenko O.E., Plugatar Y.V., Klimenko N.I., Klimenko N.N. SPECIES-DEPENDENT EFFECT OF COVER CROPPING ON TRACE ELEMENTS AND NUTRIENTS IN VINEYARD SOIL AND VITIS // Journal of the Science of Food and Agriculture. 2020. T. 100. № 2. С. 885-890.</p> <p>2. Khokhlov S., Plugatar Y. PERSIMMON COLLECTION IN NIKITA BOTANICAL GARDENS; ITS HISTORY AND PRACTICAL USE // Acta Horticulturae. 2018. T. 1195. С. 23-28.</p> <p>3. Плугатарь Ю.В., Бабина Р.Д., Супрун И.И., Науменко Т.С.,</p>	<p>1. MORPHOLOGICAL AND ANATOMICAL CHANGES IN LEAVES OF SOME CULTIVARS IN FICUS CARICA L. DAMAGED WITH VIRAL DISEASES // VI International Symposium on Fig. Rovinj, Croatia, 02-05 сентября 2019 г.</p> <p>2. PLANT-MICROBIAL INTERACTIONS AS A WAY OF INCREASING THE EFFICIENCY OF SPIRAEA CANTONIENSIS LOUR. GROWING IN AN INDUSTRIAL NURSERY // 30th International Horticultural Congress. Istanbul, Turkey, 12-16 августа 2018 г.</p> <p>3. RELATIVE STABILITY OF PEACH PLANTS TO ACID STRESS // 30th</p>

			<p>разработка способов получения высокопродуктивных сортов и форм садовых культур для юга России методами классической и молекулярной селекции, биотехнологии и биоинженерии" по направлению «Генофонд декоративных и ароматических культур» (Руководитель направления)</p>	<p>УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА // Овощи России. 2019. № 3 (47). С. 30-34. 4. Плугатарь Ю.В., Сотник А.И., Танкевич В.В. ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЯНЦЕВ СЕМЕННЫХ ПОДВОЙНЫХ ФОРМ ГРУШИ В КРЫМУ // Магараç. Виноградарство и виноделие. 2019. Т. 21. № 1 (107). С. 46-48. 5. Лачуга Ю.Ф., Плугатарь Ю.В., Макрушин Н.М., Малько А.М. и др. ВАЖНЕЙШИЕ ПОЛОЖЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СЕМЕНОВОДСТВА И РАЗМНОЖЕНИЯ РАСТЕНИЙ В РФ // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 9-16. 6. Плугатарь Ю.В., Денисова О.А., Науменко Т.С., Шабанов Р.Ю. ЭКОЛОГИЯ, АГРОТЕХНОЛОГИЯ И СЕМЕННОЙ КОНТРОЛЬ КОРИАНДРА ПОСЕВНОГО // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 72. С. 303-307. 7. Лачуга Ю.Ф., Плугатарь Ю.В., Трубилин А.И., Макрушин Н.М. и др. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕМЕНОВОДСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ // Труды Кубанского государственного аграрного</p>	<p>Алексеев Я.И. ОЦЕНКА СОРТОВ ГРУШИ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ГЕНОФОНДОВОЙ КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА ПО КОМПЛЕКСУ ХОЗЯЙСТВЕННО ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ, С ПОМОЩЬЮ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ МАРКЕРОВ // Вавилонский журнал генетики и селекции. 2018. Т. 22. № 1. С. 60-68. 4. Khokhlov S., Plugar Y. CHEMICAL COMPOSITION OF PERSIMMON CULTIVARS GROWN IN CRIMEA // Acta Horticulturae. 2016. Т. 1139. С. 677-681. 5. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Горина В.М. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИИ ПЕРСИКА И АБРИКОСА В СВЯЗИ С ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕМ В АПК РФ // Труды Кубанского государственного аграрного университета.</p>	<p>International Horticultural Congress. Istanbul, Turkey, 12-16 августа 2018 г. 4. СЕЛЕКЦИЯ КАК ЗАВЕРШАЮЩИЙ ЭТАП ИНТРОДУКЦИИ НА ПРИМЕРЕ ДЕКОРАТИВНЫХ КУЛЬТУР // Сохранение разнообразия растительного мира в ботанических садах: традиции, современность, перспективы. Международная конференция, посвященная 70-летию Центрального сибирского ботанического сада. Новосибирск, 01-08 августа 2016 г 5. ЭКОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ КУЛЬТУРЫ ХУРМЫ ВОСТОЧНОЙ (DIOSPYROS KAKI L.) В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА // Онтогенез – стан, проблеми та перспективи вивчення рослин в культурних та природних ценозах. Міжнародна конференція. Херсон, Україна, 10 июня 2016 г. 6. ИНТРОДУКЦИЯ, СЕЛЕКЦИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ В ФОРМИРОВАНИИ И СОХРАНЕНИИ</p>
--	--	--	---	---	--	--

					<p>университета. 2018. № 72. С. 9-24.</p> <p>8. Плугатарь Ю.В., Сотник А.И., Танкевич В.В. ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЯНЦЕВ СЕМЕННЫХ ПОДВОЙНЫХ ФОРМ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) В КРЫМУ // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 75. С. 86-89.</p> <p>9. Плугатарь Ю.В., Бабина Р.Д., Супрун И.И., Науменко Т.С., Алексеев Я.И. ОЦЕНКА СОРТОВ ГРУШИ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ГЕНОФОНДОВОЙ КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА ПО КОМПЛЕКСУ ХОЗЯЙСТВЕННО ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ, С ПОМОЩЬЮ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ МАРКЕРОВ // Вавиловский журнал генетики и селекции. 2018. Т. 22. № 1. С. 60-68.</p> <p>10. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Опанасенко Н.Е., Сотник А.И., Бабина Р.Д., Танкевич В.В., Митрофанова И.В., Шоферистов Е.П., Горина В.М., Комар-Темная Л.Д. и др. К созданию промышленных садов плодовых культур в Крыму. - Симферополь: ИТ "Ариал", 2017. – 212 с.</p>	<p>2016. № 59. С. 303-315.</p> <p>6. Беспалова Л.А., Гончарова Ю.К., Драгавцев В.А., Косолапов В.М., Лачуга Ю.Ф., Макрушин Н.М., Малько А.М., Плугатарь Ю.В. и др. ДОСТИЖЕНИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИИ, СЕМЕНОВОДСТВА И РАЗМНОЖЕНИЯ РАСТЕНИЙ // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 66. С. 8-14.</p> <p>7. Макрушин Н.М., Клиценко О.А., Астафьева В.Е., Шабанов Р.Ю., Плугатарь Ю.В. и др. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СЕМЕННОГО РАЙОНИРОВАНИЯ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 67. С. 145-155.</p>	<p>ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // НАУЧНАЯ СЕССИЯ ОБЩЕГО СОБРАНИЯ ЧЛЕНОВ РАН «Генетические ресурсы растений, животных и микроорганизмов на службе человечества». Москва, 26 октября 2016 г.</p> <p>7. ОСОБЕННОСТИ ИНТРОДУКЦИИ ДЕКОРАТИВНЫХ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА // Научно-технический прогресс: актуальные и перспективные направления будущего. IV Международная научно-практическая конференция. Кемерово, 30 ноября 2016 г.</p> <p>8. ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ ИНТРОДУКЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Биологическое разнообразие Кавказа и Юга России. Материалы XVIII международной научной конференции. Грозный, 04-05 ноября 2016 г.</p>
3	Горина Валентина	По основному месту	Доктор	Направление	1. Горина В.М., Митрофанова	1. Brailko V.A.,	1.

	Милентьевна	работы	сельскохозяйственных наук	<p>исследований по программе ФНИ государственных академий наук на 2013-2020 годы «Пополнить, изучить генофонд южных плодовых, субтропических и орехоплодных культур и на его базе создать новые сорта с высокими товарными и технологическими качествами плодов, с повышенными урожайностью и адаптивностью к стресс-факторам внешней среды для промышленного садоводства.» (№ 0829-2019-0026) Регистрационный номер отчета ГЗ в ЕГИСУ НИОКТР: АААА-Б20-220051990016-9. (Исполнитель проекта) Грант РФФ № 14-50-00079 "Сохранение и изучение растительного генофонда Никитского ботанического сада, разработка способов получения высокопродуктивных сортов и форм садовых культур для юга России методами классической и</p>	<p>И.В., Митрофанова О.В., Лесникова-Седошенко Н.П., Чирков С.Н. СЕЛЕКЦИЯ АБРИКОСА НА ТОЛЕРАНТНОСТЬ К PLUM POX ROTYVIRUS В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ //Садоводство и виноградарство. 2020. № 2. С. 5-13. 2. Шевелева А.А., Митрофанова И.В., Горина В.М., Чирков С.Н. МОЛЕКУЛЯРНЫЙ АНАЛИЗ НОВЫХ КРЫМСКИХ ИЗОЛЯТОВ ВИРУСА ОСПЫ СЛИВЫ // Вестник Московского университета. Серия 16: Биология. 2020. Т. 75. № 2. С. 93-99. 3. Корзин В.В., Горина В.М., Месяц Н.В. КАЧЕСТВО ПЫЛЬЦЫ СОРТОВ И ФОРМ АБРИКОСА И ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕЛЕКЦИОННОМ ПРОЦЕССЕ //Вестник КрасГАУ. 2019. № 8 (149). С. 10-16. 4. Усейнов Д.Р., Горина В.М. ПРОДУКТИВНОСТЬ НАСАЖДЕНИЙ ЧЕРЕШНИ (PRUNUS AVIUM L.) НА СЛАБОРОСЛОМ ПОДВОЕ ВСЛ-2 В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СПОСОБОВ ФОРМИРОВАНИЯ КРОНЫ // Плодоводство и ягодоводство России. 2019. Т. 58. С. 319-326. 5. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Горина В.М., Багрикова Н.А., Бабина Р.Д., Сотник А.И., Науменко Т.С. РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННЫХ</p>	<p>Mitrofanova O.V., Chirkov S.N., Gorina V.M., Mitrofanova I.V. MORPHOLOGICAL, ANATOMICAL AND PHYSIOLOGICAL FEATURES OF ASSIMILATION APPARATUS CHANGES IN PRUNUS ARMENIACA L. INFECTED BY PLUM POX VIRUS // Acta Horticulturae. 2020. Т. 1280. С. 203-2080 2. Gorina V.M., Korzin V.V., Mesyats N.V. APRICOT BREEDING FOR LATE FLOWERING IN NIKITA BOTANICAL GARDENS // Acta Horticulturae. 2020. Т. 1282. С. 25-30. 3. Gorina V.M., Korzin V.V., Mesyats N.V. ESTIMATION OF INTRODUCED APRICOT CULTIVARS DROUGHT RESISTANCE BY THE INTENSITY OF LEAF CHLOROPHYLL FLUORESCENCE//Act a Horticulturae. 2020. Т. 1282. С. 315-320. 4. Shevchenko S.V., Mitrofanova I.V., Gorina V.M. SOME MORPHOLOGICAL AND BIOLOGICAL FEATURES OF</p>	<p>МОРОЗОСТОЙКОСТЬ СОРТОВ И СЕЛЕКЦИОННЫХ ФОРМ АБРИКОСА КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА //АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АГРОЭКОСИСТЕМ (ПОЧВЕННЫЕ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ, БИОЦЕНОТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ). Всероссийская с международным участием научная конференция, посвященная 60-летию лаборатории агроэкологии Никитского ботанического сада. Ялта, 07-11 октября 2019 г. 2. PERSPECTIVES OF APRICOT BREEDING IN THE NIKITA BOTANICAL GARDENS// XVII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APRICOT BREEDING AND CULTURE. Turkey, Malatya, 06-10 июля 2019 г. 3. COMPARATIVE EFFECTIVENESS OF VARIOUS PROTECTION SYSTEMS OF THE PEAR FROM PSILLA PYRI L. IN THE CRIMEA // The First International Symposium on Botanical</p>
--	-------------	--------	---------------------------	---	--	--	--

				<p>молекулярной селекции, биотехнологии и биоинженерии" по направлению «Генофонд плодовых культур» (Соисполнитель)</p>	<p>НАПРАВЛЕНИЙ СЕЛЕКЦИИ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 29-36.</p> <p>6. Горина В.М., Лукичева Л.А. ПЕРСПЕКТИВЫ ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ АЛЫЧИ (PRUNUS CERASIFERA ENRH.) К ВОЗДЕЙСТВИЮ ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУР ВОЗДУХА В УСЛОВИЯХ СТЕПНОГО КРЫМА // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 67-71.</p> <p>7. Антюфеев В.В., Горина В.М., Шишкина Е.Л. ВЛИЯНИЕ ИНСОЛЯЦИИ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛИСТОВОГО АППАРАТА И ВОДНЫЙ РЕЖИМ АБРИКОСА И АЛЫЧИ ПРИ АНОМАЛЬНЫХ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЯХ // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 73. С. 17-20.</p> <p>8. Горина В.М., Корзин В.В., Месяц Н.В., Марчук Н.Ю. СОДЕРЖАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ПЛОДАХ И ПРОДУКТАХ ПЕРЕРАБОТКИ АБРИКОСА // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 73. С. 32-35.</p> <p>9. Лукичева Л.А., Горина В.М., Соколовская Ж.С.</p>	<p>APRICOT CULTIVARS FROM FIELD COLLECTION OF THE NIKITA BOTANICAL GARDENS//Acta Horticulturae. 2020. Т. 1289. С. 227-236.</p> <p>5. Sheveleva A.A., Mitrofanova I.V., Gorina V.M., Chirkov S.N. MOLECULAR ANALYSIS OF NEW CRIMEAN ISOLATES OF THE PLUM POX VIRUS // Moscow University Biological Sciences Bulletin. 2020. Т. 75. № 2. С. 77-82.</p> <p>6. Gorina V., Mesiats N., Korzin V., Ivashchenko Y. STUDIES OF CHLOROPHYLL FLUORESCENCE INTENSITY IN APRICOT LEAVES DURING WILTING PROCESSES //Acta Horticulturae. 2019. Т. 1242. С. 633-637.</p> <p>7. Gorina V., Korzin V., Mesyats N. SELF-FERTILITY OF THE APRICOT CULTIVARS AND FORMS INTRODUCED TO THE SOUTH COAST OF THE CRIMEA // Acta Horticulturae. 2019. Т. 1255. С. 153-156.</p> <p>8. Korzin V.V., Gorina</p>	<p>Gardens and Landscapes. Bangkok, 02-04 декабря 2019 г</p> <p>4. ОСОБЕННОСТИ ВОДНОГО РЕЖИМА СОРТОВ И СЕЛЕКЦИОННЫХ ФОРМ АБРИКОСА В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА // Биотехнология как инструмент сохранения биоразнообразия растительного мира. VIII Международной научно-практической конференции. Yalta, 01-05 октября 2018 г.</p> <p>5. APRICOT BREEDING FOR LATE FLOWERING IN NIKITA BOTANICAL GARDENS// 30th International Horticultural Congress. Istanbul, Turkey, 12-16 августа 2018 г.</p> <p>6. ESTIMATION OF INTRODUCED APRICOT CULTIVARS DROUGHT RESISTANCE BY THE INTENSITY OF LEAF CHLOROPHYLL FLUORESCENCE // 30th International Horticultural Congress. Istanbul, Turkey, 12-16 августа 2018 г.</p> <p>7. MORPHOLOGICAL AND BIOLOGICAL FEATURES OF CHERRY-PLUM HYBRIDS // 2ND INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FRUIT</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>ГЕНОФОНДОВАЯ КОЛЛЕКЦИЯ АЛЫЧИ В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ// Плодоводство и ягодоводство России. 2018. Т. 54. С. 165-172.</p> <p>10. Месяц Н.В., Горина В.М. БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ОТБОР ИСТОЧНИКОВ ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ СРЕДИ ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ СОРТОВ АБРИКОСА В КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Плодоводство и ягодоводство России. 2018. Т. 54. С. 177-182.</p> <p>11. Корзин В.В., Горина В.М. ПОЛЕВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ГИБРИДНЫХ ФОРМ АБРИКОСА (A. VULGARIS LAM.) К MONILINIA CINEREA BON. И CLASTEROSPORIUM CARPOFILUM (LEV.) ADERN. В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА //Плодоводство и ягодоводство России. 2018. Т. 54. С. 52-57.</p> <p>12. Горина В.М., Месяц Н.В., Лукичёва Л.А., Мелкозёрова Е.А. ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОРТОВ АЛЫЧИ КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА //Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2018. № 6 (74). С. 64-67.</p> <p>13. Горина В.М., Смыков А.В. ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПЛОДОВ</p>	<p>V.M. EVALUATION OF RESISTANCE OF APRICOT CULTIVARS AND BREEDING LINES TO MONILINIA LAXA (ADERH. & RUHLAND) HONEY AND STIGMINA CARPOPHILA // Acta Horticulturae. 2018. Т. 1208. С. 151-158.</p> <p>9. Gorina V., Richter A. SPECIFIC FEATURES OF THE INHERITANCE OF SOME TRAITS IN APRICOT // Acta Horticulturae. 2018. Т. 1208. С. 183-190.</p> <p>10. Гребенникова О.А., Рихтер А.А., Горина В.М. ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ НА НАКОПЛЕНИЕ АНТОЦИАНОВ В ПЛОДАХ СОРТОВ АЛЫЧИ РАЗЛИЧНЫХ СРОКОВ СОЗРЕВАНИЯ //Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. 2018. Т. 179. № 1. С. 23-31.</p> <p>11. Канцаева У.И., Горина В.М. МОРФОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ КРУПНОПЛОДНОЙ</p>	<p>CULTURE ALONG SILK ROAD COUNTRIES - SILKSYM 201. Trebinje, 02-06 октября 2017 г.</p> <p>8. ИНДУЦИРОВАННЫЙ МУТАГЕНЕЗ В СЕЛЕКЦИИ АБРИКОСА // Современные технологии в изучении биоразнообразия и интродукции растений. Международная научная конференция, посвящённая 90-летию Ботанического сада ЮФУ. Ростов-на-Дону, 17-21 октября 2017 г.</p> <p>9. FRUIT QUALITY THE APRICOT CULTIVARS INTRODUCED AND BRED IN NIKITA BOTANICAL GARDEN // I International Conference & X National Horticultural Science Congress of Iran. Tegeran, Iran, 04-07 сентября 2017 г.</p> <p>10. ПОТЕНЦИАЛ ГЕНОФОНДА НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА И ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В СЕЛЕКЦИИ АБРИКОСА // ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ ИНТРОДУКЦИИ РАСТЕНИЙ, СОХРАНЕНИЯ БИОРАЗНООБРАЗИЯ И РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОРЕСУРСОВ В</p>
--	--	--	--	--	--	---

				<p>КОСТОЧКОВЫХ КУЛЬТУР КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2018. № 6 (74). С. 67-70.</p> <p>14. Горина В.М., Корзин В.В., Месяц Н.В. КЛИМАТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ, ЛИМИТИРУЮЩИЕ ПРОДУКТИВНОСТЬ СОРТОВ АБРИКОСА И АЛЫЧИ ГИБРИДНОЙ НА ЮЖНОМ БЕРЕГУ КРЫМА // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2018. № 4. С. 38-41.</p> <p>15. Лукичева Л.А., Горина В.М. ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ СОРТОВ СЛИВЫ ДОМАШНЕЙ (PRUNUS DOMESTICA L.) СЕЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2018. № 4. С. 81-85.</p> <p>16. Корзин В.В., Горина В.М., Месяц Н.В. ОЦЕНКА НОВЫХ СЕЛЕКЦИОННЫХ ФОРМ АБРИКОСА В КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2018. № 126. С. 82-86.</p> <p>17. Смыков А.В., Горина В.М. ОЦЕНКА ВЗАИМОСВЯЗИ ПРОДУКТИВНОСТИ НЕКОТОРЫХ КОСТОЧКОВЫХ КУЛЬТУР С</p>	<p>АЛЫЧИ (PRUNUS X ROSSICA EREMIN) И ИХ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ СОРТОВ НА ОТЛИЧИМОСТЬ, ОДНОРОДНОСТЬ И СТАБИЛЬНОСТЬ (ООС) // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. 2017. Т. 178. № 1. С. 82-91.</p> <p>12. Gorina V., Korzin V. LONG-TERM INVESTIGATION RESULTS OF LOW TEMPERATURES INFLUENCE ON APRICOT GENERATIVE BUDS // Acta Horticulturae. 2016. Т. 1139. С. 363-367.</p> <p>13. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Горина В.М. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИИ ПЕРСИКА И АБРИКОСА В СВЯЗИ С ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕМ В АПК РФ // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2016. № 59. С. 303-315.</p>	<p>АРИДНЫХ УСЛОВИЯХ. Междунаро одна научно-практическая конференция, посвященной 45-летию Мангальшского экспериментально ботанического сада. Актау, 28-30 июня 2017 г.</p> <p>11. ВЛИЯНИЕ НЕКОТОРЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ АЛЫЧИ ГИБРИДНОЙ // Актуальные вопросы современной селекции плодовых культур. Международная научная конференция. Минск аг. Самохваличи, 22-25 августа 2017 г.</p> <p>12. КОЛЛЕКЦИЯ АБРИКОСА В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ // Биологическое разнообразие. Интродукция растений. Шестая Международная научная конференция. Санкт-Петербург, 20-25 июня 2016 г.</p> <p>13. EVALUATION OF NEW APRICOT CULTIVARS INTRODUCED IN NIKITA BOTANICAL GARDEN // VII INTERNATIONAL SCIENTIFIC</p>
--	--	--	--	---	--	---

					<p>КЛИМАТИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2018. № 129. С. 115-121.</p> <p>18. Лукичева Л.А., Горина В.М. ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ СТЕПНОГО КРЫМА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ РАСТЕНИЙ СОРТОВ АЛЫЧИ ГИБРИДНОЙ // Плодоводство и ягодоводство России. 2017. Т. 48. № 1. С. 157-160.</p> <p>19. Горина В.М., Корзин В.В., Месяц Н.В. ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ АБРИКОСА // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2016. № 59. С. 100-104.</p> <p>20. Горина В.М., Лукичева Л.А. ПЕРСПЕКТИВЫ ИНТРОДУКЦИОННО-СЕЛЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ ПО АЛЫЧЕ НА АДАПТИВНОСТЬ К АБИОТИЧЕСКИМ И БИОТИЧЕСКИМ ФАКТОРАМ // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2016. № 1 (57). С. 148-151.</p>		<p>AGRICULTURE SYMPOSIUM "AGROSYM 2016". Jahorina, Serbia, 06-09 октября 2016 г.</p> <p>14. FLUORESCENCE INTENSITY IN APRICOT LEAVES UNDER THEIR DEHYDRATION // Horticulture in Europe - SHE2016. III International Symposium. Chania, Greece, 17-21 октября 2016 г.</p> <p>15. SPECIFIC FEATURES OF INHERITANCE OF SOME ATTRIBUTES IN APRICOT // АНС 2016 The Second Asian Horticultural Congress. Chengdu, China, 26-28 сентября 2016 г.</p>
5	Шоферистов Евгений Петрович	По основному месту работы	Доктор биологических наук	Направление исследований по программе ФНИ государственных академий наук на 2013-2020 годы	1. Бунчук Е.И., Шоферистов Е.П., Цюпка С.Ю. Внутривидовая, межвидовая и межродовая гибридизация косточковых плодовых растений // Биология растений	1. Tsiupka S., Shoferistov E., Ivashchenko I. NEW CULTIVARS OF HIGH QUALITY NECTARINES AT THE	1. ОТДАЛЕННЫЕ, ВНУТРИВИДОВЫЕ ГИБРИДЫ И ПОЛИПЛОИДЫ НЕКТАРИНА И ПЕРСИКА В КРЫМУ:

			<p>«Пополнить, изучить генофонд южных плодовых, субтропических и орехоплодных культур и на его базе создать новые сорта с высокими товарными и технологическими качествами плодов, с повышенными урожайностью и адаптивностью к стресс-факторам внешней среды для промышленного садоводства.» (№ 0829-2019-0026)</p> <p>Регистрационный номер отчета ГЗ в ЕГИСУ НИОКТР: АААА-Б20-220051990016-9. (Исполнитель проекта) Грант РНФ № 14-50-00079 "Сохранение и изучение растительного генофонда Никитского ботанического сада, разработка способов получения высокопродуктивных сортов и форм садовых культур для юга России методами классической и молекулярной селекции, биотехнологии и биоинженерии" по направлению</p>	<p>и садоводство: теория, инновации. 2019. № 1 (150). С. 112-122.</p> <p>2. Шоферистов Е.П., Цюпка С.Ю. Генетические основы селекции косточковых плодовых растений // Биология растений и садоводство: теория, инновации. 2019. № 3 (152). С. 71-83.</p> <p>3. Цюпка С.Ю., Шоферистов Е.П. Засухоустойчивость сортов и форм нектарина интродукции Никитского ботанического сада // Плодоводство и ягодоводство России. 2019. Т. 57. С. 134-139.</p> <p>4. Шоферистов Е.П., Цюпка С.Ю., Иващенко Ю.А. Оценка гибридов нектарина и персика с антоциановой окраской мякоти плодов, перспективных для переработки // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 130. С. 108-114.</p> <p>5. Смыков А.В., Комар-Темная Л.Д., Горина В.М., Хохлов С.Ю., Шоферистов Е.П. и др. Атлас сортов плодовых культур коллекции Никитского ботанического сада /Под общ. ред. Ю.В. Плугатаря. Симферополь: ООО "ИТ "Ариал", 2018. – 400 с.</p> <p>6. Шоферистов Е.П., Цюпка С.Ю. Новые сорта нектарина, перспективные для технологической переработки // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 73. С. 266-270.</p> <p>7. Цюпка С.Ю., Шоферистов Е.П., Иващенко Ю.А.</p>	<p>CRIMEA //Acta Horticulturae. 2019. Т. 1242. С. 477-482.</p> <p>2. Tsiupka S., Shoferistov E., Ivashchenko I. FRUIT CHEMICAL COMPOSITION OF DISTANT HYBRIDS OF PEACH AND NECTARINE WITH ALMOND //Acta Horticulturae. 2019. Т. 1255. С. 173-177.</p> <p>3. Shoferistov E., Tsiupka S., Ivashchenko I. INTRODUCTION AND EVALUATION OF NECTARINE CULTIVARS IN CRIMEA //Acta Horticulturae. 2016. Т. 1139. С. 219-224.</p>	<p>Международная научно-методическая дистанционная конференция, посвященная 70-летию со дня рождения академика РАН, д. с.-х. наук, проф. Н.И. Савельева «Роль сорта в современном садоводстве», Мичуринск, 01-29 марта 2019 г.</p> <p>2. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ГИБРИДОВ НЕКТАРИНА С МИНДАЛЕМ ОБЫКНОВЕННЫМ В КРЫМУ</p> <p>Международная научно-методическая дистанционная конференция, посвященная 70-летию со дня рождения академика РАН, д. с.-х. наук, проф. Н.И. Савельева «Роль сорта в современном садоводстве», Мичуринск, 01-29 марта 2019 г.</p> <p>3. EVALUATION OF DISTANT HYBRIDS OF ALMOND WITH PEACH AND NECTARINE: INC2018-SYMPOSIUM 28 INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE PLANT PROTECTION IN HORTICULTURE, Istanbul, Turkey, 12-16 августа 2018 г.</p> <p>4. EXAMINATION OF NEW NECTARINE</p>
--	--	--	--	--	--	---

				<p>«Генофонд плодовых культур» (Соисполнитель)</p>	<p>Сравнительная оценка сортов и форм нектарина с моделью сорта методом кластерного анализа // Плодоводство и ягодоводство России. 2018. Т. 54. С. 194-199.</p> <p>8. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Опанасенко Н.Е., Сотник А.И., Бабина Р.Д., Танкевич В.В., Митрофанова И.В., Шоферистов Е.П., Горина В.М., и др. К созданию промышленных садов плодовых культур в Крыму. Научно-практическое издание / Симферополь: ИТ АРИАЛ, 2017. – 212 с.</p> <p>9. Цюпка С.Ю., Шоферистов Е.П., Иващенко Ю.А., Гребенникова О.А. Содержание биологически активных веществ в плодах интродуцированных сортов <i>Prunus persica</i> (L.) Bastch. var. <i>pusipersica</i> (Suckow) Schneid // Плодоводство и ягодоводство России. 2017. Т. 49. С. 349-352.</p> <p>10. Цюпка С.Ю., Шоферистов Е.П., Иващенко Ю.А. Засухоустойчивость интродуцированных сортов нектарина // Плодоводство и ягодоводство России. 2017. Т. 50. С. 291-294.</p> <p>11. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Опанасенко Н.Е., Сотник А.И., Бабина Р.Д., Танкевич В.В., Митрофанова И.В., Шоферистов Е.П., Горина В.М., Комар-Темная Л.Д. и др. К созданию промышленных садов плодовых культур в Крыму. - Симферополь: ИТ "Ариал", 2017. – 212 с.</p>	<p>CULTIVARS FOR GROWING IN THE CRIMEA: I INTERNATIONAL CONFERENCE & X NATIONAL HORTICULTURAL SCIENCE CONGRESS OF IRAN (IRHC2017) "PRODUCTIVITY OF HORTICULTURAL CROPS IN IRAN: POTENTIALS, PRODUCTION LIMITATIONS, POSSIBLE SOLUTIONS AND INTERNATIONAL COLLABORATIONS", Tegeran, Iran, 04-07 сентября 2017 г.</p> <p>5. FRUIT CHEMICAL COMPOSITION OF DISTANT HYBRIDS OF PEACH AND NECTARINE WITH ALMOND: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HORTICULTURE: PRIORITIES AND EMERGING TRENDS, Bengaluru (India), 05-08 сентября 2017 г.</p> <p>6. NEW CULTIVARS OF HIGH QUALITY NECTARINES AT THE CRIMEA: III INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HORTICULTURE IN EUROPE - SHE2016, Chania, Greece, 17-21 октября 2016 г.</p> <p>7.</p>
--	--	--	--	--	---	---

							<p>ВОСПРИИМЧИВОСТЬ СОРТОВ И ГИБРИДОВ НЕКТАРИНА К КУРЧАВОСТИ ЛИСТЬЕВ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА: Международная научно-практическая конференция «ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИНТЕГРИРОВАННОЙ ЗАЩИТЫ ПЛОДОВЫХ, ДЕКОРАТИВНЫХ, ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР И ВИНОГРАДА ЮГА РОССИИ», Ялта, 24-28 октября 2016 г.</p> <p>8. ИНТРОДУКЦИЯ И СЕЛЕКЦИЯ ГЕНОТИПОВ НЕКТАРИНА И ПЕРСИКА С МЕДОВЫМ ВКУСОМ ПЛОДОВ В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ: Шестая Международная научная конференция «ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИНТЕГРИРОВАННОЙ ЗАЩИТЫ ПЛОДОВЫХ, ДЕКОРАТИВНЫХ, ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР И ВИНОГРАДА ЮГА РОССИИ» Санкт-Петербург, 20-25 июня 2016 г.</p>
6	Шевчук Оксана Михайловна	по основному месту работы	Доктор биологических наук	Грант РФФИ 19-54-40005 «Широколиственные	1. Айрапетян Э.Э., Шевчук О.М., Логвиненко Л.А. АМИНОКИСЛОТНЫЙ	1 Кекина Е.Г., Шевчук О.М., Голубкина Н.А., Логвиненко Л.А.,	1. INTRODUCTION IN SIBERIA (RUSSIA) OF NEW VEGETABLE

			<p>леса Абхазии: современная оценка фиторазнообразия, экологии, природоохранного состояния и ресурсного потенциала» (Участник проекта) Направление исследований по программе ФНИ государственных академий наук на 2013-2020 годы «Выделить высокопродуктивные формы эфиромасличных и лекарственных растений для селекции на продуктивность, устойчивость к биотическим и абиотическим стрессорам в целях получения качественного сырья для фармацевтической, косметической и пищевой промышленности с дальнейшей его стандартизацией в рамках импортозамещения» (№ 0829-2019-0039) Регистрационный номер в ЕГИСУ НИОКТР: АААА-А19-119082890073-2. (Руководитель)</p>	<p>СОСТАВ ТРАВЫ ПОЛЫНИ МЕТЕЛЬЧАТОЙ (ARTEMISIA SCOPARIA WALDST. ET KIT) // Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. 2018. № 2 (66). С. 122-124. 2. Голубкина Н.А., Молчанова А.В., Шевчук О.М., Логвиненко Л.А., Хлыпенко Л.А. БИОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕРСПЕКТИВНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ ИЗ КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2018. Т. 21. № 1. С. 7-11. 3. Марко Н.В., Работягов В.Д., Корсакова С.П., Шевчук О.М., Феськов С.А., Орел Т.И., Бакова Н.Н. ВИДЫ РАСТЕНИЙ С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ ТИМОЛА ИЗ КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Таврический вестник аграрной науки. 2017. № 3 (11). С. 17-30. 4. Плугатарь Ю.В., Шевчук О.М., Логвиненко Л.А. ВИДЫ РОДА PRUNELLA L. - ИСТОЧНИКИ ЦЕННЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ // Аграрный вестник Урала. 2017. № 8 (162). С. 6. 5. Шевчук О.М., Феськов С.А., Логвиненко Л.А., Федотова И.А. ИЗМЕНЧИВОСТЬ КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА ЭФИРНОГО</p>	<p>Хлыпенко Л.А., Молчанова А.В., Caruso G. ANTIOXIDANT PROPERTIES AND ELEMENTAL COMPOSITION OF WITHANIA SOMNOFERA L //Journal of International Scientific Publications: Agriculture & Food. 2019. Т. 7. С. 93-101. 2. Clifton-Brown J., McCalmont J.P., Ashman C., Awty-Carroll D., Donnison I.S., Glover C., Hayes C., Huang L.S., Loosely M., Robson P., Shafiei R., Squance M., Thornton J., Warren R., Webster R., Youell S., Hastings A., Mos M., Harding G., Cracroft-Eley W. , Shevchuk O.M. et al. PROGRESS IN UPSCALING MISCANTHUS BIOMASS PRODUCTION FOR THE EUROPEAN BIO-ECONOMY WITH SEED-BASED HYBRIDS // GCB Bioenergy. 2017. Т. 9. № 1. С. 6-17. 3. Logvinenko L.A., Novitsky M.L., Shevchuk O.M. YIELD, ESSENTIAL OIL AND QUALITY PERFORMANCES OF ARTEMISIA</p>	<p>SPECIES WITH A HIGH BIOCHEMICAL VALUE // Current Challenges in Plant Genetics, Genomics, Bioinformatics, and Biotechnology. Proceedings of the Fifth International Scientific Conference PlantGen2019. Novosibirsk, 24-29 июня 2019 г. 2. COMPONENT COMPOSITION OF ESSENTIAL OIL OF THUJA PLICATA DON EX. D. DON ON THE SOUTHERN COAST OF THE CRIMEA AND THE BLACK SEA COAST OF THE CAUCASUS // Биотехнология как инструмент сохранения биоразнообразия растительного мира (физиолого-биохимические, эмбриологические, генетические и правовые аспекты) Материалы VIII Международной научно-практической конференции. Ялта, 2018. 3. ELEMENTAL COMPOSITION AND ANTIOXIDANT STATUS OF SOME AROMATIC AND MEDICINAL PLANTS IN THE CONDITIONS OF THE SOUTHERN COAST OF THE CRIMEA// The First International Symposium on Botanical Gardens and Landscapes. Bangkok, 02-</p>
--	--	--	--	---	--	--

				проекта).	<p>МАСЛА ВИТЕКСА СВЯЩЕННОГО (VITEXAGNUS-CASTUS L.) // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2020. Т. 23. № 2. С. 3-11.</p> <p>6. Насухова Н.М., Шевчук О.М., Логвиненко Л.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В ИЗВЛЕЧЕНИЯХ ИЗ ЛИСТЬЕВ ЛАВРА БЛАГОРОДНОГО // Фармация и фармакология. 2017. Т. 5. № 2. С. 150-163.</p> <p>7. Плугатарь Ю.В., Шевчук О.М. ИТОГИ И НАПРАВЛЕНИЯ СЕЛЕКЦИИ АРОМАТИЧЕСКИХ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 130. С. 9-17.</p> <p>8. Плугатарь Ю.В., Шевчук О.М., Феськов С.А., Дмитриев Л.Б., Дмитриева В.Л., Лейба В.Д., Гуланян Т.А., Герасимчук В.Н. КОМПОНЕНТНЫЙ СОСТАВ ЭФИРНОГО МАСЛА THUJA PLICATA DONN EX D.DON, ПРОИЗРАСТАЮЩЕЙ НА ЮЖНОМ БЕРЕГУ КРЫМА И ЧЕРНОМОРСКОМ ПОБЕРЕЖЬЕ КАВКАЗА // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2019. Т. 22. № 2. С. 16-23.</p> <p>9. Шевчук О.М., Логвиненко Л.А. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ ФЛОРЫ</p>	<p>DRACUNCULUS, HYSSOPUS OFFICINALIS AND LAVANDULA ANGUSTIFOLIA AS AFFECTED BY ARBUSCULAR MYCORRHIZAL FUNGI UNDER ORGANIC MANAGEMENT // Plants. 2020. Т. 9. № 3. С. 375.</p>	<p>04 декабря 2019 г. 4. АККУМУЛИРОВАНИЕ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ РАЗЛИЧНЫМИ ВИДАМИ ПОЛЫНИ // БИОГЕОХИМИЯ - НАУЧНАЯ ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ И СОХРАНЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА. XI Международная биогеохимическая школа, посвященная 120-летию со дня рождения Виктора Владиславовича Ковальского. Тула, 13-15 июня 2019 г.</p> <p>5. ВИДЫ И СОРТА ЭФИРОМАСЛИЧНЫХ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА КРЫМА // Проблемы и перспективы инновационного развития экономики. Инновационные направления отраслевого и территориального развития АПК. XXII международная научно-практическая конференция. Алушта, 11-17 сентября 2017 г.</p> <p>6. ВИДЫ РОДА MONARDA L. КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО</p>
--	--	--	--	-----------	---	--	---

				<p>ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА В КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2018. Т. 21. № 10. С. 119-124.</p> <p>10. Коновалов Д.А., Хамилонов А.А., Шевчук О.М., Логвиненко Л.А. ОБЗОР КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРОТИВОРАКОВОЙ АКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДНЫХ АРТЕМИЗИНИНА // Фармация и фармакология. 2018. Т. 6. № 5. С. 402-418.</p> <p>11. Толкачёва Н.В., Логвиненко Л.А., Шевчук О.М. СОДЕРЖАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В PASSIFLORAINCARNATA L. И PASSIFLORA CAERULEA L. В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2017. № 123. С. 77-83.</p> <p>12. Плугатарь Ю.В., Шевчук О.М., Логвиненко Л.А., Лейба В.Д., Палий И.Н. СОДЕРЖАНИЕ ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В НАДЗЕМНОЙ МАССЕ PRUNELLA VULGARIS L. ПО ГРАДИЕНТУ ВЫСОТЫ НАД УРОВНЕМ МОРЯ // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2017. № 125. С. 42-46.</p>	<p>САДА КАК ЭФИРОМАСЛИЧНЫЕ И ДЕКОРАТИВНЫЕ РАСТЕНИЯ // ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием. Симферополь, 25-28 сентября 2017 г.</p> <p>7. ИТОГИ ИНТРОДУКЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ARTEMISIA SCOPARIA WALDST. ET KIT. НА ЮЖНОМ БЕРЕГУ КРЫМА // Экология и география растений и растительных сообществ. IV Международная научная конференция. Екатеринбург, 16-19 апреля 2018 г.</p> <p>8. К ВОПРОСУ О ПЕРСПЕКТИВАХ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ ЭРВЫ ШЕРСТИСТОЙ В КРЫМУ И НА ЮГЕ РОССИИ // II Международная научная конференция "Роль метабомики в совершенствовании биотехнологических средств производства" по направлению "Метабомика и</p>
--	--	--	--	---	---

							качество жизни". Москва, 06-07 июня 2019 г. 9. МОРФОЛОГО-АНАТОМИЧЕСКОЕ И МОРФОМЕТРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТРАВЫ MONARDA DIDYMA L. ИЗ КОЛЛЕКЦИИ НИКИТСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА // Перспективы лекарственного растениеводства. Международная научная конференция, посвященная 100-летию со дня рождения профессора А.И. Шретера. Москва, 01-02 ноября 2018 г.
7	Макрушин Николай Михайлович	по основному месту работы	Доктор сельскохозяйственных наук	Направление исследований по программе ФНИ государственных академий наук на 2013-2020 годы «"Экологическое обоснование семеноводства важнейших сельскохозяйственных и лесных древесных растений с выделением почвенно-климатических зон Российской Федерации, благоприятных для выращивания высококачественного посевного и	Макрушин Н.М., Плугатарь Ю.В., Малько А.М. и др. МЕТОДИКА УСТАНОВЛЕНИЯ ТИПОВ УРОЖАЯ СЕМЯН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2019. № 80. С. 167-178. Нифонтов С.В., Амяга Е.Н., Гриднев А.Н., Макрушин Н.М. ОЦЕНКА ПОСЕВНЫХ КАЧЕСТВ И ГЕНЕТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ СЕМЯН ОСНОВНЫХ ЛЕСООБРАЗУЮЩИХ ПОРОД ХАБАРОВСКОГО КРАЯ С ЦЕЛЬЮ ОРГАНИЗАЦИИ МОНИТОРИНГА ИХ ПОПУЛЯЦИЙ //Труды Кубанского государственного	Savchenko M.V., Pashtetsky V.S., Makrushin N.M., Boldyreva L.L., Afanasev M.A. PECULIARITIES OF FORMATION LEONURUS QUINQUELOBATUS L. SEEDS IN ONTOGENESIS //Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2019. Т. 10. № 1. С. 1624-1633. Макрушин Н.М. КЛАССИФИКАЦИЯ ГЕНЕТИКИ И ЕЕ МЕСТО В СИСТЕМЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК // Труды	Амяга Е.Н., Нифонтов С.В., Гриднев А.Н., Макрушин Н.М. ПОДБОР ЯДЕРНЫХ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ ЛОКУСОВ ДЛЯ ВИДОВОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ЛИСТВЕННИЦЫ ДАУРСКОЙ И СРАВНЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ПРОФИЛЕЙ ЛИСТВЕННИЦ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА // V Всероссийская научно-практическая конференция «Биологические и экологические основы селекции, семеноводства

			<p>посадочного материала" (№ 0829-2019-0040) Регистрационный номер в ЕГИСУ НИОКТР: АААА-А19-119100290128-6. (Руководитель проекта).</p>	<p>аграрного университета. 2019. № 80. С. 178-186. Макрушина Е.М., Майорова М.В., Макрушин Н.М. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЗОНАЛЬНОГО СЕМЕНОВОДСТВА ЛЬНА МАСЛИЧНОГО //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2019. № 81. С. 118-125. Лачуга Ю.Ф., Плугатарь Ю.В., Макрушин Н.М., Малько А.М. и др. ВАЖНЕЙШИЕ ПОЛОЖЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СЕМЕНОВОДСТВА И РАЗМНОЖЕНИЯ РАСТЕНИЙ В РФ // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 9-16. Макрушин Н.М., Макрушина Е.М., Шабанов Р.Ю. КОРРЕЛЯЦИОННАЯ ЗАВИСИМОСТЬ МЕЖДУ ПОСЕВНЫМИ И УРОЖАЙНЫМИ СВОЙСТВАМИ СЕМЯН // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 72. С. 252-258. Макрушин Н.М., Макрушина Е.М., Науменко Т.С., Денисова О.А., Шабанов Р.Ю., Клиценко О.А. ПЕРИОДИЗАЦИЯ ОНТОГЕНЕЗА И ВЕГЕТАЦИОННОГО ПЕРИОДА ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЙ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 72. С. 258-266.</p>	<p>Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 66. С. 145-149. Макрушин Н.М., Макрушина Е.М. ФИЛОСОФСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПОНЯТИЙ, ТЕРМИНОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЙ В БИОЛОГИИ, АГРОНОМИИ И ЛЕСОВОДСТВЕ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 66. С. 150-158. Макрушин Н.М., Астафьева В.Е., Шабанов Р.Ю., Савченко М.В., Кириленко Н.Г., Козьяичева Д.Н. РЕУТИЛИЗАЦИЯ КАК ВАЖНЕЙШИЙ ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ СЕМЯН //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 66. С. 158-163. Беспалова Л.А., Гончарова Ю.К., Драгавцев В.А., Косолапов В.М., Лачуга Ю.Ф., Макрушин Н.М., Малько А.М., Плугатарь Ю.В.,</p>	<p>и размножения растений». Ялта. 2-7 сентября 2019 г.</p> <p>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПЕРИОДИЗАЦИИ ОНТОГЕНЕЗА И ВЕГЕТАЦИОННОГО ПЕРИОДА ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ // IV Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии в области генетики, селекции, семеноводства и размножения растений». Ялта. 3 - 8 сентября 2018 г.</p> <p>ПЕРСПЕКТИВЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ОСНАЩЕННОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В СВЯЗИ С ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕМ В АПК РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ // Вторая всероссийская научно-практическая конференция "Современное состояние и перспективы развития селекции, семеноводства и размножения растений в связи с импортозамещением в</p>
--	--	--	---	---	---	---

				<p>Макрушина Е.М., Плугатарь Ю.В., Макрушин Н.М. ЭВОЛЮЦИОННЫЙ ПРИНЦИП КЛАССИФИКАЦИИ ОНТОГЕНЕЗА // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 72. С. 267-270.</p> <p>Лачуга Ю.Ф., Плугатарь Ю.В., Трубилин А.И., Макрушин Н.М., Малько А.М. и др. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕМЕНОВОДСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 72. С. 9-24.</p> <p>Макрушина Е.М., Плугатарь Ю.В., Макрушин Н.М., Шиловская Э.А., Шабанов Р.Ю., Клиценко О.А. ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПЕРИОДИЗАЦИИ ОНТОГЕНЕЗА И ВЕГЕТАЦИОННОГО ПЕРИОДА ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 73. С. 135-143.</p> <p>Плугатарь Ю.В., Макрушин Н.М., Макрушина Е.М. СХЕМА ОНТОГЕНЕЗА И ВЕГЕТАЦИОННОГО ПЕРИОДА ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 73. С. 161-166.</p> <p>Савченко М.В., Макрушин</p>	<p>Рюмшин А.В., Синеговская В.Т., Трубилин А.И., Царев А.П., Чекмарев П.А. ДОСТИЖЕНИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИИ, СЕМЕНОВОДСТВА И РАЗМНОЖЕНИЯ РАСТЕНИЙ // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 66. С. 8-14.</p> <p>Макрушин Н.М., Спевак М.В., Ким В.В. ИННОВАЦИОННЫЕ ПРИНЦИПЫ ОЦЕНКИ БИОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СЕМЯН НА РАННЕМ ЭТАПЕ ПРОРАЩИВАНИЯ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 67. С. 140-145.</p> <p>Макрушин Н.М., Болдырева Л.Л., Савченко М.В. ВЛИЯНИЕ СПОСОБОВ ПОСЕВА НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ ПУСТЫРНИКА ПЯТИЛОПАСТНОГО (LEONURUS QUINQUELO-BATUS L.) В ПРЕДГОРНОЙ</p>	<p>АПК РФ". Ялта. 5 - 10 сентября 2016 года.</p>
--	--	--	--	--	---	--

				<p>Н.М., Болдырева Л.Л. МАССА СЕМЯН ПУСТЫРНИКА ПЯТИЛОПАСТНОГО (LEONURUS QUINQUELOVATUS L.) В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКА И СПОСОБА УБОРКИ // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2018. № 6. С. 28-35.</p> <p>Макрушин Н.М., Плугатарь Ю.В., Малько А.М., Макрушина Е.М., Шабанов Р.Ю. ИННОВАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ УЧЕНИЯ ОБ ОНТОГЕНЕЗЕ, ФОРМИРОВАНИИ, ОТБОРЕ И ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН //Симферополь: ПОЛПРИНТ - 2018. 252 с.</p> <p>Макрушин Н.М., Драгавцев В.А., Плугатарь Ю.В., Малецкий С.И., Малько А.М., Макрушина Е.М., Шабанов Р.Ю. ТОЛКОВЫЙ СЛОВАРЬ ПО ИННОВАЦИОННЫМ ВОПРОСАМ ГЕНЕТИКИ, СЕЛЕКЦИИ, СЕМЕНОВОДСТВА, РАЗМНОЖЕНИЯ РАСТЕНИЙ И BIOTEХНОЛОГИИ (РУССКО-АНГЛИЙСКИЙ) // Симферополь: Издательство Диайпи, 2017. – 205 с.</p>	<p>ЗОНЕ КРЫМА //Известия сельскохозяйственной науки Тавриды. 2017. № 11 (174). С. 20-27.</p> <p>Лачуга Ю.Ф., Беспалова Л.А., Макрушин Н.М. ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА: БИОЛОГИЯ, ТЕХНОЛОГИЯ, МЕНЕДЖМЕНТ//Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2016. № 59. С. 223-234.</p> <p>Шабанов Р.Ю., Астафьева В.Е., Клиценко О.А., Савченко М.В., Луговая А.И., Кириленко Н.Г., Макрушин Н.М., Кутько С.П. БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ УБОРКИ СЕМЯН ЭФИРОМАСЛИЧНЫХ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2016. № 59. С. 241-249.</p> <p>Закаличная А.К.,</p>	
--	--	--	--	---	---	--

						Алексеев А.В., Глобинец М.А., Шабанов Р.Ю., Баширов М.А., Савченко М.В., Макрушин Н.М. СИСТЕМА СОРТОИСПЫТАНИЯ В КРЫМУ И ЕЕ РОЛЬ В ПОВЫШЕНИИ УРОЖАЙНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВ ЕННЫХ КУЛЬТУР //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2016. № 60. С. 93-99.	
8	Долгов Сергей Владимирович	На условиях внешнего совместительства	Доктор биологических наук	Направление исследований по программе ФНИ государственных академий наук на 2013-2020 годы "Фундаментальные проблемы регуляции функционирования растительных организмов (клеток) при взаимодействии с гетерологичными биологическими системами на геномном и постгеномном уровнях" (№ 0557-2019-0013) Регистрационный номер в ЕГИСУ НИОКТР: АААА- А19-119101490022-2. (Руководитель проекта) Грант РНФ №19-14-	1. Фирсов А.П., Митюшкина Т.Ю., Пушин А.С., Царева А., Вайнштейн А.М., Долгов С.В. // Агробактериальная трансформация табака генетическим модулем биосинтеза антималярийного агента артемизинина // <i>Биотехнология</i> . 2020. Т. 36. № 3. С. 34-45. 2. Мирошниченко Д.Н., Шульга О.А., Тимербаев В.Р., Долгов С.В. Достижения, проблемы и перспективы получения нетрансгенных растений с отредактированным геномом // <i>Биотехнология</i> . 2019. Т. 35. № 1. С. 3-26. 3. Зленко В.А., Лиховской В.В., Волынкин В.А., Васылык И.А., Долгов С.В. Оптимизация методологии получения плоидных растений из почек в культуре тканей in vitro // <i>Магарач. Виноградарство и виноделие</i> . 2017. № 1. С. 3-4.	1. Timerbaev V., Pushin A., Dolgov S. PRODUCTION OF MARKER-FREE TOMATO PLANTS EXPRESSING THE SUPERSWEET PROTEIN THAUMATIN II GENE UNDER THE CONTROL OF PREDOMINANTLY FRUIT-SPECIFIC PROMOTERS // <i>Plant Cell, Tissue and Organ Culture</i> . 2019. Т. 139. № 3. С. 621-634. 2. Timerbaev V., Dolgov S. FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF A STRONG PROMOTER OF THE EARLY LIGHT- INDUCIBLE PROTEIN GENE FROM TOMATO// <i>Planta</i> .	1. MODERN BIOTECHNOLOGIES FOR THE TARGETED MODIFICATION OF WHEAT GENOME // THE FIFTH INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "PLANT GENETICS, GENOMICS, AND BIOTECHNOLOGY (PLANTGEN2019)". Novosibirsk, 24-29 июня 2019 г. 2. НОВЫЙ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К СРАВНИТЕЛЬНОЙ ОЦЕНКЕ ГЕНОТИПОВ ТОМАТА (SOLANUM LYCOPERSICUM L.) ПО СОЛЕУСТОЙЧИВОСТИ В УСЛОВИЯХ IN VITRO: Экспериментальная

			<p>00190 «Разработка растительной экспрессионной системы наработки артемизинина с использованием методов синтетической биологии». 2019-2021. (Руководитель проекта) Грант РНФ № 14-50-00079 "Сохранение и изучение растительного генофонда Никитского ботанического сада, разработка способов получения высокопродуктивных сортов и форм садовых культур для юга России методами классической и молекулярной селекции, биотехнологии и биоинженерии" по направлению «Биоинженерия» (Руководитель направления)</p>	<p>Митрофанова О.В., Митрофанова И.В., Лесникова-Седошенко Н.П., Долгов С.В. Особенности регенерации микропобегов некоторых сортов персика в условиях in vitro // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2016. № 121. С. 48-56.</p>	<p>2019. Т. 250. № 4. С. 1307-1323. 3. Timerbaev V., Mitiouchkina T., Pushin A., Dolgov S. PRODUCTION OF MARKER-FREE APPLE PLANTS EXPRESSING THE SUPERSWEET PROTEIN GENE DRIVEN BY PLANT PROMOTER // Frontiers in Plant Science. 2019. Т. 10. № JAN. С. 388. 4. Sidorova T., Mikhailov R., Pushin A., Mirosnichenko D., Dolgov S. // A NON-ANTIBIOTIC SELECTION STRATEGY USES THE PHOSPHOMANNOSE-ISOMERASE (PMI) GENE AND GREEN FLUORESCENT PROTEIN (GFP) GENE FOR AGROBACTERIUM-MEDIATED TRANSFORMATION OF PRUNUS DOMESTICA L. LEAF EXPLANTS // Plant Cell, Tissue and Organ Culture. 2017. Т. 128. № 1. С. 197-209. 5. Firsov A., Shaloiko L., Kozlov O., Vinokurov L., Dolgov S., Vainstein A. PURIFICATION AND</p>	<p>биология растений: фундаментальные и прикладные аспекты. Научная конференция и школа молодых ученых. Крым, Судак, 18-24 сентября 2017 г. 3. РАЗРАБОТКА МЕТОДА ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ КЛОНОВОГО ПОДВОЯ СЛИВЫ (PRUNUS DOMESTICA L.) ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ РАСТЕНИЙ УСТОЙЧИВЫХ К ВИРУСУ ШАРКИ: VII Международная научно-практическая конференция, посвященная 30-летию отдела биотехнологии растений Никитского ботанического сада «Биотехнология как инструмент сохранения биоразнообразия растительного мира (физиолого-биохимические, эмбриологические, генетические и правовые аспекты)». Симферополь, 25 сентября-01 октября 2016 г. 4. СОЗДАНИЕ БЕЗМАРКЕРНЫХ ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ ЯБЛОНИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНДУЦИБЕЛЬНОЙ</p>
--	--	--	--	--	---	---

					<p>CHARACTERIZATION OF RECOMBINANT SUPERSWEET PROTEIN THAUMATIN II FROM TOMATO FRUIT // Protein Expression and Purification. 2016. Т. 123. С. 1-5.</p> <p>6. Klementjeva A.A., Sklyar J.A., Timerbaev V.R., Pushin A.S., Dolgov S.V. APPLE TRANSFORMATION WITH GENE CONSTRUCTS FOR SUPPRESSION OF ETHYLENE SYNTHESIS // Acta Horticulturae. 2016. Т. 1110. С. 125-132.</p> <p>7. Sidorova T.N., Vagapova T.I., Dolgov S.V. INTRON-HAIRPIN-RNA CONSTRUCT PROVIDES STABLE RESISTANCE TO PLUM POX VIRUS IN PLUM CULTIVAR STARTOVAJA // Acta Horticulturae. 2016. Т. 1110. С. 197-202.</p> <p>8. Mourenets L.Y., Dolgov S.V. ADVENTITIOUS SHOOT REGENERATION FROM LEAF EXPLANTS OF TWO APRICOT ROOTSTOCKS // Acta Horticulturae. 2016. Т. 1139. С. 285-290.</p>	<p>САЙТ-СПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕКОМБИНАЗЫ И БИФУНКЦИОНАЛЬНОГО СЕЛЕКТИВНОГО ГЕНА: VII</p> <p>Международная научно-практическая конференция, посвященная 30-летию отдела биотехнологии растений Никитского ботанического сада «Биотехнология как инструмент сохранения биоразнообразия растительного мира (физиолого-биохимические, эмбриологические, генетические и правовые аспекты)».</p> <p>Симферополь, 25 сентября-01 октября 2016 г.</p>
--	--	--	--	--	---	---

9	Сотник Александр Иванович	По основному месту работы	Кандидат сельскохозяйственных наук	<p>Направление исследований по программе ФНИ государственных академий наук на 2013-2020 годы «Разработка новых и усовершенствование существующих ресурсосберегающих научно-обоснованных технологий выращивания интенсивных насаждений семечковых и косточковых культур, получения оздоровленного конкурентоспособного посадочного материала новых отечественных и интродуцированных сортов. Создание новых подвоев и изучение сорто-подвойных сочетаний плодовых культур, адаптированных к почвенно-климатическим условиям Крыма.» (№ 0829-2019-0033) Регистрационный номер в ЕГИСУ НИОКТР: АААА-А19-119082890077-0. (Руководитель проекта)</p>	<p>1. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Горина В.М., Багрикова Н.А., Бабина Р.Д., Сотник А.И., Науменко Т.С. РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННЫХ НАПРАВЛЕНИЙ СЕЛЕКЦИИ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 29-36. 2. Сотник А.И., Танкевич В.В., Бабина Р.Д., Попов А.И. ПУТИ СТАНОВЛЕНИЯ И ИТОГИ РАЗВИТИЯ ПИТОМНИКОВОДСТВА КРЫМА //Плодоводство и виноградарство Юга России. 2019. № 55 (1). С. 57-67. 3. Плугатарь Ю.В., Сотник А.И., Танкевич В.В. ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЯНЦЕВ СЕМЕННЫХ ПОДВОЙНЫХ ФОРМ ГРУШИ В КРЫМУ //Магарац. Виноградарство и виноделие. 2019. Т. 21. № 1 (107). С. 46-48. 4. Сотник А.И., Танкевич В.В. ВЛИЯНИЕ ПОДВОЯ И СОРТА НА БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОКУЛЯНТОВ ГРУШИ В ПИТОМНИКЕ //Магарац. Виноградарство и виноделие. 2019. Т. 21. № 4 (110). С. 324-327. 5. Танкевич В.В., Сотник А.И., Чакалов Т.С. БИОМЕТРИЧЕСКИЕ, ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ДЕРЕВЬЕВ ГРУШИ РАЗНЫХ СОРТО-ПОДВОЙНЫХ</p>	<p>УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ПЛОДОВ ЗИМНИХ СОРТОВ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) В УСЛОВИЯХ КРЫМА Сотник А.И., Бабина Р.Д., Хоружий П.Г., Гришанева Л.Ю., Чакалова Е.А. Таврический вестник аграрной науки. 2019. № 2 (18). С. 93-101. ОТДЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ КРОНИРОВАННЫХ САЖЕНЦЕВ В КРЫМУ Сотник А.И., Попов А.И. Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 64. С. 128-132. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СОРТОВ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) ПО УСТОЙЧИВОСТИ ГЕНЕРАТИВНЫХ ОРГАНОВ К НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫМ СТРЕССАМ В УСЛОВИЯХ КРЫМА Сотник А.И., Бабина Р.Д., Хоружий П.Г. Труды Кубанского государственного аграрного университета.</p>	<p>ИТОГИ СЕЛЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ ПО СЕМЕЧКОВЫМ, ЯГОДНЫМ КУЛЬТУРАМ И ПОДВОЯМ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "125 ЛЕТ ПРИКЛАДНОЙ БОТАНИКИ В РОССИИ", Санкт-Петербург, 25-28 ноября 2019 г Влияние многолетней монокультуры яблони (Malus domestica Borkh) на выход и качество саженцев //IV Международная научно–практическая конференция «Инновационные технологии в области генетики, селекции, семеноводства и размножения растений», 3–8 сентября 2018г. ИТОГИ СЕЛЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ СОЗДАНИЯ ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР В КРЫМУ // ИДЕИ Н. И. ВАВИЛОВА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ. IV Вавиловская международная научная конференция. Санкт-Петербург, 20-24 ноября 2017 г. Актуальные вопросы инновационного развития генетики,</p>
---	---------------------------	---------------------------	------------------------------------	---	--	--	---

				<p>СОЧЕТАНИЙ //Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 131. С. 70-74.</p> <p>6. Бабинцева Н.А., Сотник А.И. ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ НАСАЖДЕНИЙ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) В ФОРМЕ "ШТАМБОВОЙ ПИРАМИДЫ" НА АЙВЕ ВА29 В КРЫМУ //Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 131. С. 74-79.</p> <p>7. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Горина В.М., Багрикова Н.А., Бабина Р.Д., Сотник А.И., Науменко Т.С .РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННЫХ НАПРАВЛЕНИЙ СЕЛЕКЦИИ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР В НИКИТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 29-36.</p> <p>8. Сотник А.И., Бабина Р.Д., Горб Н.Н., Денисова О.А., Бабин М.М. ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ВЫРАЩИВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ ПЛОДОВ ЯБЛОНИ СОРТА ГОЛДЕН ДЕЛИШЕС НА ИХ КАЧЕСТВО И ЛЕЖКОСПОСОБНОСТЬ //Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 132. С. 53-60.</p> <p>9. Шишкин В.А., Рыбалкин Е.П., Сотник А.И. НЕКОТОРЫЕ ПОДХОДЫ К МАТЕМАТИЧЕСКОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ УРОЖАЙНОСТИ СЕМЕЧКОВЫХ КУЛЬТУР</p>	<p>2017. № 67. С. 241-245.</p> <p>ОЦЕНКА АДАПТАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА СОРТО-ПОДВОЙНЫХ СОЧЕТАНИЙ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) В УСЛОВИЯХ КРЫМА Сотник А.И., Танкевич В.В. Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 67. С. 245-249.</p> <p>УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ПЛОДОВ ЗИМНИХ СОРТОВ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) В УСЛОВИЯХ КРЫМА Сотник А.И., Бабина Р.Д. Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2017. № 69. С. 188-191.</p> <p>ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВНЫХ КЛОНОВЫХ ПОДВОЕВ КОСТОЧКОВЫХ КУЛЬТУР В КРЫМУ Еремин Г.В., Сотник А.И., Танкевич В.В. Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2016. № 59. С. 150-154.</p>	<p>селекции и интродукции садовых культур. Всероссийская дистанционная научно-практическая конференция с международным участием, Москва, 28–31 марта, 2017г.</p>
--	--	--	--	---	--	--

				<p>//Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. 2019. № 133. С. 207-211.</p> <p>10. Сотник А.И., Танкевич В.В., Денисова О.А. ВЛИЯНИЕ СОРТОВ, ПОДВОЕВ И КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА КАЧЕСТВО И ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ХРАНЕНИЯ ПЛОДОВ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) В КРЫМУ //Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 73. С. 206-209.</p> <p>11. Сотник А.И., Бабина Р.Д., Хоружий П.Г., Науменко Т.С., Канцаева У.И.РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ЗАСУХО- И ЖАРОУСТОЙЧИВОСТИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И ЗАРУБЕЖНЫХ СОРТОВ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) В УСЛОВИЯХ КРЫМА // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 73. С. 210-213.</p> <p>12. Плугатарь Ю.В., Сотник А.И., Танкевич В.В. ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЯНЦЕВ СЕМЕННЫХ ПОДВОЙНЫХ ФОРМ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS L.) В КРЫМУ // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2018. № 75. С. 86-89.</p> <p>13. Сотник А.И., Танкевич В.В ВЛИЯНИЕ ПОДВОЕВ НА БИОХИМИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОРТОВ ЯБЛОНИ В КРЫМУ.</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>// Плодоводство и ягодоводство России. 2018. Т. 53. С. 82-87.</p> <p>14. Сотник А.И., Бабина Р.Д., Танкевич В.В. АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ САДОВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ // Плодоводство и ягодоводство России. 2017. Т. 49. С. 312-315.</p> <p>15. Сотник А.И. СОВМЕСТИМОСТЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И ЗАРУБЕЖНЫХ СОРТОВ ГРУШИ (PYRUS COMMUNIS) С ПОДВОЯМИ АЙВЫ // Плодоводство и ягодоводство России. 2017. Т. 50. С. 266-269.</p> <p>16. Сотник А.И., Бабина Р.Д., Хоружий П.Г. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СОРТОВ ГРУШИ (PIRUS COMMUNIS L.) ПО УСТОЙЧИВОСТИ ГЕНЕРАТИВНЫХ ОРГАНОВ К НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫМ СТРЕССАМ В УСЛОВИЯХ КРЫМА //Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2017. № 3 (65). С. 72-74.</p> <p>17. Плугатарь Ю.В., Смыков А.В., Опанасенко Н.Е., Сотник А.И., Бабина Р.Д., Танкевич В.В., Митрофанова И.В., Шоферистов Е.П., Горина В.М., Комар-Темная Л.Д. и др. К созданию промышленных садов плодовых культур в Крыму. - Симферополь: ИТ "Ариал", 2017. – 212 с.</p>	
--	--	--	--	---	--