

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
 Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
 Дата подписания: 19.10.2022 16:17:47
 Уникальный программный ключ:
 528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»

**Сведения о научных руководителях
 по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров
 в аспирантуре «Общее земледелие и растениеводство»
 Научная специальность 4.1.1 Общее земледелие и растениеводство**

№ п/п	Ф.И.О. научного руководителя	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего 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.	Денисов Константин Евгеньевич	по основному месту работы	доктор с.-х. наук, профессор	1. НИР на тему: «Оказание услуг по проведению научных исследований по обоснованию производства органической продукции и подготовке к передаче в производство новых сор-	1.Влияние биологически активных веществ на урожайность и качество зерна ярового ячменя в условиях зоны каштановых почв Волгоградской области/ В.В. Чернышков, К.Е. Денисов , В.П. Зволинский, С.А. Мордвинкин // Аграрный научный журнал. - 2018. - №1 - С. 42-47. 2. Создание высокопродуктивных кормовых агроценозов в	1.Variability of the circulation processes in the lower Volga region on the background of global climate trends [Изменение процессов циркуляции в нижневолжском регионе на фоне глобального изменения климата]/ S.V. Morozova, E.A. Polyanskaya, G.F. Ivanova, N.G. Levitskaya, K.E. Denisov , N.P. Molchanova// IOP Conference	1. Национальная научно-практическая конференция посвященная 100-летию кафедры «Растениеводство, селекция и генетика», Саратов, 2018 г. Тема доклада: Влияние осадков сточных вод на плодородие солонцовых почв. 2. Международная научно-практическая конференция, посвященной памяти члена-корреспондента РАН А.Н. Антипова, Иркутск, 2019 г.

			<p>тов и гибридов сельскохозяйственных культур».</p> <p>Государственный контракт № 20 от 2 августа 2018 г. Дата окончания договора: 15 ноября 2018 г. (Руководитель).</p> <p>2. Договор НИР на тему: Проведение научных исследований по разработке комплексных мер борьбы с карантинным сорняком полевой пяденицей (Cuscuta campestris Yuncker).</p> <p>Договор №10 от 8 августа 2019 г. Дата окончания договора: 31 октября 2019 г. (Руководитель).</p> <p>3. Договор НИР на тему: Научные исследования по разработке научно-обоснованной технологии возделывания конопли для почвенно-климатических условий Саратовской области.</p> <p>Договор №13 от 20 августа 2020 г.</p>	<p>условиях Нижнего Поволжья / А.П. Солодовников, К.Е. Денисов, А.Н. Данилов, В.В. Корсаков, К.И. Пимонов // Кормопроизводство. - 2019. - №5 - С. 8-12.</p> <p>3. Эффективность применения фосфогипса на темно-каштановых почвах в посевах подсолнечника / <i>Аканова Н.И., Дубровских Л.Н., Денисов К.Е.</i> // Международный сельскохозяйственный журнал. 2021. № 1 (379). С. 7-11.</p> <p>4. Влияние агроэкологических условий на продуктивность зональных ландшафтов Саратовской области / Несветаев М.Ю., Губарев Д.И., Демакина И.И., Тарбаев В.А., Денисов К.Е. // Аграрный научный журнал. 2021. № 12. С. 45-49.</p> <p>5. Эффективность применения фосфогипса в системе питания сои / Аканова Н.И., Холومهва Л.Н., Можаренко М.Н., Денисов К.Е. // Плодородие. 2022. № 1 (124). С. 65-68.</p> <p>6. Влияние различных схем питания на урожайность яровой твердой пшеницы при разных способах основной обработки почвы / Денисов К.Е., Полетаев И.С., Гераскина А.А. // Аграрный научный журнал. 2022. № 5. С. 10-12.</p> <p>7. Продуктивность и качество зерна сои при применении удобрений на темно-каштановых</p>	<p>Series: Earth and Environmental Science 2018. С. 012037.</p> <p>2. The study of the dependence of spring crop yield on the abiotic environmental factors using nonlinear interpolation [Изучение зависимости урожая озимой пшеницы от абиотических факторов внешней среды с использованием нелинейной интерполяции] / <i>Morozova S.V., Polyanskaya E.A., Kononova N.K., Denisov K.E., Poletaev I.S.</i> // Сборник: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. International Scientific and Practical Conference in Commemoration of Corr. Mem., RAS, A.N. Antipov "Geographical Foundations and Ecological Principles of the Regional Policy of Nature Management". 2019. С. 012065.</p> <p>3. The application of chelated forms of micronutrient fertilizers in sorghum cultivation [Применение хелатных форм микроудобрений при возделывании сорго] / <i>Denisov, K., Kibalnik, O., Efremova, I., Bochkareva, J.</i> // Сборник IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2021, 723(2), 022017</p> <p>4. Accounting for strontium content in the system ameliorant - soil - plant to establish an environmentally safe dose of phosphogypsum [Учет содержания</p>	<p>Тема доклада: Исследование зависимости урожайности яровых культур от абиотических факторов среды с применением нелинейной интерполяции.</p> <p>3. Национальная научно-практическая конференция «Инновационное развитие сельского хозяйства и актуальные подходы к подготовке кадров для АПК», Саратов, 2019 г.</p> <p>Тема доклада: Совершенствование технологии возделывания подсолнечника.</p> <p>4. Международная научно-практическая конференция молодых ученых «Инновационные идеи молодых исследователей для агропромышленного комплекса России», Пенза, 2020 г.</p> <p>Тема доклада: Влияние листовой подкормки на продуктивность льна масличного в условиях нижнего Поволжья.</p> <p>5. Международная научно-практическая конференция молодых ученых «Инновационные идеи агропромышленного комплекса России» (Саратов, 2020).</p> <p>Тема доклада: Влияние листовой подкормки на продуктивность льна масличного в условиях нижнего Поволжья</p> <p>6. Международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию открытия закона гомологических рядов и 133-летию со дня рождения академика Н.И. Вавилова. ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2020. Саратов, 2020. Тема доклада: Влияние удобрений на урожайность и качество зерна сои при орошении</p>
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>Дата окончания договора: 15 октября 2020 г. (Руководитель)</p> <p>4. Приоритетное научное направление на 2019-2021 гг.: «Ресурсосберегающее экологически безопасное земледелие» (протокол № 5 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 17 января 2019 года). (Ответственный исполнитель)</p>	<p>вых почвах сухостепного Заволжья / Денисов К.Е., Кондаков К.С., Андрейщев А.А. // Аграрный научный журнал. 2022. № 6. С. 15-18.</p>	<p>стронция в системе мелиорант - почва - растение для установления экологически безопасной дозы фосфогипса] / Popov G.N., Belogolovtsev V.P., Flying A.V., Gubov V.I., Denisov K.E. // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Ser. "International Scientific and Practical Conference "Ensuring Sustainable Development in the Context of Agriculture, Green Energy, Ecology and Earth Science" - Ecology and Environment Protection" 2021. С. 042022. 5. Climatic variability forecast based on feedback relations [Прогноз климатической изменчивости на основе обратных связей] / Morozova S.V., Polyanskaya E.A., Chervyakov M.Y., Pryakhina S.I., Ormeli E.I., Denisov K.E. // Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering. 27. Ser. "27th International Symposium on Atmospheric and Ocean Optics, Atmospheric Physics" 2021. С. 119166Y. 6. Estimation of the response of the earth's climatic system to the growth of carbon dioxide gas content in the atmosphere [Оценка реакции земной климатической системы на увеличение содержания</p>	<p>7. Международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию открытия закона гомологических рядов и 133-летию со дня рождения академика Н.И. Вавилова. ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2020. Саратов, 2020. Тема доклада: Влияние листовой обработки на урожайность и качество семян подсолнечника 8. Международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию открытия закона гомологических рядов и 133-летию со дня рождения академика Н.И. Вавилова. ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2020. Саратов, 2020. Тема доклада: Продуктивность различных сортов и гибридов подсолнечника в условиях Саратовской области 9. Роль ресурсосберегающей обработки почвы и листовой подкормки при возделывании яровой твердой пшеницы / Гераскина А.А., Денисов К.Е. // Инновационные идеи молодых исследователей для агропромышленного комплекса. Сборник материалов Международной научно-практической конференции. Пенза, 2022. С. 15-18.</p>
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>углекислого газа в атмосфере] / Morozova S.V., Polyanskaya E.A., Chervyakov M.Y., Semenova N.V., Denisov K.E., Solodovnikov A.P. // Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering. 27. Сер. "27th International Symposium on Atmospheric and Ocean Optics, Atmospheric Physics" 2021. С. 1191670.</p> <p>7. The aftereffect of land-reclamation norms of municipal sewage residue and their combinations with zeolite on the yield and quality of crops [Последствие мелиоративных норм остатков сточных вод и их сочетаний с цеолитом на урожайность и качество сельскохозяйственных культур] / Denisov K.E., Solodovnikov A.P., Kuzin E.N., Arefiev A.N. // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Сер. "International Conference on World Technological Trends in Agribusiness, WTTA 2021" 2022. С. 012021.</p> <p>8. Improving the efficiency of agricultural land use in the southeast of the Saratov region in the face of climate change [Повышение эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения на юго-востоке Саратовской</p>	
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

						области в условиях изменения климата] / Tarbaev V.A., Tarasenko P.V., Yanyuk V.M., Denisov K.E., Demakina I.I. // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Dushanbe, 2022. С. 012160.	
2.	Солодовников Анатолий Петрович	по основному месту работы	доктор с.-х. наук, профессор	<p>1. Приоритетные научные направления на 2019-2021 гг.: «Ресурсосберегающее экологически безопасное земледелие» (протокол №5 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 17 января 2019 года).</p> <p>2. Договор НИР на тему: Оказание услуг по проведению научных исследований по обоснованию производства органической продукции. Договор №12 от 24 октября 2018 г. Дата окончания договора: 15 ноября 2018 г. (Руководитель: К.Е. Денисов, исполнитель: Солодовников А.П.).</p>	<p>1. Продуктивность смешанных посевов однолетних полевых культур в сухостепной зоне Поволжья/ А.Г. Субботин, В.Б. Нарушев, А.П. Солодовников, А.В. Летучий // Кормопроизводство. – 2018. - №3. – С. 6-10.</p> <p>2. Изменение стрессовой ситуации растений яровой пшеницы при внекорневой подкормке удобрениями и биопрепаратами / Е.П. Денисов, А.П. Солодовников, Б.З. Шагиев, Д.С. Степанов, И.С. Полетаев, А.О. Кудашова // Аграрный научный журнал. - 2018. - №4 - С. 9-12.</p> <p>3. Бинарные посева подсолнечника с донником и люцерной и их влияние на биогенность почвы/ С.И. Коржов, Т.Н. Трофимова, А.П. Солодовников, Н.П. Молчанова// Аграрный научный журнал. - 2018. - №5 - С. 24-28.</p> <p>4. Влияние способов основной обработки почвы на оптимизацию водного режима и урожайность нута / А.Ю. Лёвкина, А.П. Солодовников,</p>	<p>1. Minimizing tillage to preserve the agro-chemical and water-physical properties of southern black soil after vegetative reclamation [Минимизация обработки почвы для сохранения агрохимических и водно-физических свойств чернозема южного после фитомелиорации] / A.P. Solodovnikov, К. Е. Denisov, A.N. Danilov, V. V. Korsak, K. I.Pimonov // International Journal of Mechanical Engineering and Technology (IJMET) Volume 9, Issue 12, December 2018, pp. 1166–1172. http://www.iaeme.com/ijmet/issues.asp?JType=IJMET&VType=9&IType=12 (Scopus)</p> <p>2. Phytomelioration as a Factor of Increasing Fertility, Productivity of Crop Rotation and Improving Soil Moisture Dynamics of Southern Black Soil [Фитомелиорация, как фактор повышения плодородия, продуктивности севооборота и улучшения динамики влажности почвы чернозема южного] / A.P. Solodovnikov, D. A.</p>	<p>1. Международная научно-практическая конференция, посвященная 131-й годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова: Вавиловские чтения – 2018: (г. Саратов 28-29 ноября 2018 г.). Тема доклада: Технологические приемы адаптации яровой пшеницы к различным способам основной обработки почвы в Заволжье.</p> <p>2. Национальная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию кафедры «Растениеводство, селекция и генетика» (г. Саратов, 27-28 февраля 2018 г.). Тема доклада: Изменение урожайности овса после фитомелиорации при минимализации обработки почвы.</p> <p>3. Международная научно-практическая конференция, посвященная 132-й годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова: Вавиловские чтения – 2019. (г. Саратов 25-26 ноября 2019 г.). Тема доклада: Динамика водно-физических свойств почв в паровом звене при возделывании озимой пшеницы.</p> <p>4. Ресурсосберегающие экологически безопасные технологии производства и переработки сельскохозяйственной</p>

			<p>3. Договор НИР на тему: Проведение научных исследований по разработке комплексных мер борьбы с карантинным сорняком полевой (Cuscuta campestris Yuncker). Договор №10 от 8 августа 2019 г. Дата окончания договора: 31 октября 2019 г. (Руководитель: К.Е. Денисов, исполнитель: Солодовников А.П.).</p> <p>4. Договор НИР на тему: Научные исследования по разработке дорожной карты производства растениеводческой органической продукции сельхозпредприятиями Саратовской области Договор №10 от 20 августа 2020 г. Дата окончания договора: 31 октября 2020 г. (Руководитель: К.Е. Денисов, исполнитель: Солодовников А.П.).</p>	<p>Б.З. Шагиев, А.А. Беляева, И.С. Полетаев //Кормопроизводство. - 2018. - №12 - С. 14-17.</p> <p>5. Повышение продуктивности и качества озимой пшеницы при применении комплексных минеральных удобрений / А.Ю. Лёвкина, А.П. Солодовников, А.С. Линьков, С.С. Алексенко// Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. – 2019. - № 3(35).- С. 110-122. DOI: 10.31774/2222-1816-2019-3-110-122</p> <p>6. Формирование урожайности и качества зерна яровой пшеницы под влиянием внекорневых подкормок в условиях Саратовского Заволжья / И.С. Полетаев, А.П. Солодовников, Н.Н. Гусакова, А.С. Линьков // Аграрный научный журнал.- 2019. - №9. - С. 18-24.</p> <p>7. Продуктивность яровых колосовых культур в зависимости от способа основной обработки почвы в зернопропашном севообороте/ А.П. Солодовников, Б.З. Шагиев, А.С. Линьков, И.С. Полетаев // Аграрный научный журнал.- 2019. - №11. - С. 31-35.</p> <p>8. Солодовников А.П. Динамика водно-физических свойств почвы в паровом звене при возделывании озимой пшеницы / А.П. Солодовников, Б.З. Шагиев, А.Ю.</p>	<p>Upolovnikov, F. P. Chetverikov, B. Z. Shagiev, K. I. Pimonov // International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT) ISSN: 2249 – 8958, Volume-8 Issue-4, April 2019, pp. 958 – 962. Retrieval Number: D6516048419 /19©BEIESP (Scopus)</p> <p>3. Changes in the photosynthetic activity and grain yield of corn hybrids at different plant densities and the effect of microbiological fertilizers in the lower Volga region [Изменение фотосинтетической деятельности и урожайности зерна гибридов кукурузы при разной густоте стояния растений и действии микробиологического удобрения в условиях Нижнего Поволжья] / V.I. Zhuzhukin, А.П. Solodovnikov, L.A. Gudova, A.F. Druzhkin, A.I. Levkina // International Journal of Botany Studies, Volume 6; Issue 1; 2021; Page No. 407-411. (Web of Science).</p> <p>4. The influence of foliar fertilization on the productiv of <i>Cyatopsis tetragonoloba</i> (L.) <i>Taub.</i> cultivated on ordinary chernozem [Влияние некорневых подкормок на продуктивность <i>Cyatopsis tetragonoloba</i> (L.) <i>Taub.</i>, выращиваемого на чернозёме обыкновенном] /</p>	<p>продукции: материалы XV международной науч.-практ. конф. посвящ. Памяти проф. С.А. Лапшина. – Саранск, 2019. (г. Саранск 17-18 октября 2019 г.). Тема доклада: Приемы повышения адаптации ячменя при минимизации основной обработки почвы в Саратовском Заволжье.</p> <p>5. Национальная научно-практическая конференция «Инновационное развитие сельского хозяйства и актуальные подходы к подготовке кадров для АПК» (г. Саратов, 24-25 октября 2019 г.). Тема доклада: Динамика водно-физических свойств почв в паровом звене при возделывании озимой пшеницы.</p> <p>6. Инновации Природообустройства и защиты окружающей среды: Материалы I Национальной научно-практической конференции с международным участием (г. Саратов, 23-24 января 2019 г.). Тема доклада: Повышение адаптации яровой пшеницы при использовании средств защиты растений.</p> <p>7. Достижения и перспективы научно-инновационного развития АПК. Материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием. (г. Курган, 27 февраля 2020 г.). Тема доклада: Оптимизация основной обработки почвы при возделывании среднеспелых гибридов подсолнечника в Саратовском Заволжье.</p> <p>8. Национальная научно-практическая конференция «Инновационное развитие сельского хозяйства и актуальные</p>
--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				<p>Лёвкина // Кормопроизводство. - 2019. - №11 - С. 17-21.</p> <p>9. Отзывчивость гибридов подсолнечника на минимизацию основной обработки почвы в Заволжье / А.П. Солодовников, В.И. Жужукин, А.Г. Субботин, И.С. Полетаев, Н.В. Степанова // Аграрный научный журнал.- 2020. - №1. - С. 22-27. DOI:10.28983/asj.y2020i1pp22-27</p> <p>10. Влияние основной обработки на водно-физические свойства темно-каштановой почвы и урожайность нута / А.П. Солодовников, К.И. Пимонов, Л.А. Гудова // Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. – 2020. - № 1(37).- С. 140-153. DOI: 10.31774/2222-1816-2020-1-140-153</p> <p>11. Эффективность применения почвенных кондиционеров и удобрений при возделывании яровой пшеницы / И.С. Полетаев, Ф.П. Четвериков, А.П. Солодовников, К.Е. Денисов // Аграрный научный журнал.- 2020. - №2. - С. 38-43. DOI:10.28983/asj.y2020i2pp38-43</p> <p>12. Влияние способов обработки почвы и агрохимикатов на урожайность и качество зерна озимой пшеницы в Саратовском Заволжье / А.П. Солодовников, А.Ю. Лёвкина//</p>	<p>K.I. Pimonov, A.P. Solodovnikov, V.P. Belogolovtsev, N.N. Gusakova., I.S. Poletaev // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 723 (2021) 022073. doi:10.1088/1755-1315/723/2/022073 (Scopus)</p> <p>5. Increasing yield and quality of grain wheat in steam grain-steamed crop rotation in the lower Volga region [Повышение урожайности и качества зерна озимой пшеницы в паровом звене зернопаропропашного севооборота в Нижнем Поволжье] / A.P. Solodovnikov, A.Y. Lyovkina, A.S Linkov, L.A. Gudova // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 723 (2021) 022093. doi:10.1088/1755-1315/723/2/022093 (Scopus)</p> <p>6. Efficiency of application of compost of liquid poultry manure under sunflower in southern chernozem [Эффективность применения компоста из бесподстилочного куриного помета под подсолнечник на черноземе южном] / R.A.Kamelev, A.P. Solodovnikov, A.V. Letuchiy, L.A. Gudova, A.V. Lekarev // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 1045 (2022) 012084 doi:10.1088/1755-1315/1045/1/012084</p>	<p>подходы в подготовке кадров для АПК». Саратов 2020 (г. Саратов,17-21 февраля 2020 г.). Тема доклада: Приемы повышения урожайности нута по различным системам основной обработки почвы.</p> <p>9. Международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию открытия закона гомологических рядов и 133-летию со дня рождения академика Н.И. Вавилова: Вавиловские чтения – 2020. (г. Саратов 24-25 ноября 2020 г.). Тема доклада: Повышение урожайности и качества зерна озимой пшеницы в паровом звене зернопаропропашного севооборота в Нижнем Поволжье.</p> <p>10. Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы использования почвенных ресурсов и пути оптимизации антропогенного воздействия на агроценозы: цифровизация, экологизация, основы органического земледелия» (посвященная 181 - летию Донского ГАУ) (п. Персиановский 23. сентября 2021 г.) Тема доклада: Приемы повышения адаптации ярового ячменя к засушливым условиям Саратовского Заволжья.</p> <p>11. Ресурсосберегающие экологически безопасные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции: материалы XVII международной науч.-практ. конф. посвящ. 90-летию образования Национального исслед. госуд. универ. и памяти проф. С.А. Лапшина. – Саранск, 2021. (г. Саранск 22-23 октября 2021 г.).</p>
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				<p>Аграрный научный журнал.- 2020. - №3. - С. 29-35. DOI:10.28983/asj.y2020i3pp29-35</p> <p>13. Борьба с горчаком ползучим при выращивании озимой пшеницы /С.И. Воронов, В.В. Бородычев, А.П. Солодовников, Ю.Н. Плескачев, М.П. Базакин // Аграрный научный журнал.- 2020. - №4. - С. 10 - 14. DOI:10.28983/asj у 2020 i4pp10-14.</p> <p>14. Эффективность выращивания сои с применением удобрений и биопрепарата на черноземе обыкновенном в условиях орошения /О.Г. Шабалдас, К.И. Пимонов, А.П. Солодовников, С.С. Вайцеховская// Аграрный научный журнал.- 2020. - №8. - С. 48 - 53. DOI:10.28983/ asj у 2020 i8pp48-53.</p> <p>15. Урожайность гибридов подсолнечника на различных фонах минерального питания в засушливых условиях Нижнего Поволжья / А.Г. Субботин, А.Ф. Дружкин, А.П. Солодовников, Г.Н. Попов, А.В. Летучий // Аграрный научный журнал.- 2020. - №10. - С. 66 - 70. DOI: 10.28983/ asj у 2020 i10pp66-70.</p> <p>16. Долевое влияние водно-физических свойств почвы и</p>	(Scopus)	<p>Тема доклада: Оптимизация технологии возделывания подсолнечника на темно-каштановой почве.</p> <p>12. Международная научно-практическая конференция, посвященная 134-летию со дня рождения академика Н.И. Вавилова: Вавиловские чтения – 2021. (г. Саратов 24-25 ноября 2021 г.). Тема доклада: Повышение продуктивности нута по различным способам основной обработки почвы в УНПО «Поволжье».</p>
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				<p>погодных условий на урожайность нута в Саратовском Заволжье / А.П. Солодовников, Д.А. Уполовников, А.Ю. Лёвкина, Л.А. Гудова // Аграрный научный журнал.- 2021. - №1. - С. 43-47. DOI: 10.28983/ asj у 2021 i1pp43-47.</p> <p>17. Совместное применение органоминеральных и минеральных удобрений в системе удобрения озимой пшеницы на черноземе южном Нижнего Дона /А.В. Ермилов, Р.А. Каменев, А.П. Солодовников, В.Н. Максимчук// Аграрный научный журнал.- 2021. - №2. - С. 20-24. DOI: 10.28983/ asj у 2021 i2pp20-24.</p> <p>18. Влияние микроудобрений на коэффициент водопотребления и урожайность нута в Саратовском Заволжье / А.П. Солодовников, А.С. Линьков, Н.П. Молчанова, С.А. Преймак, Д.В. Сураев// Аграрный научный журнал.- 2021. - №5. - С. 46-49. DOI: 10.28983/ asj у 2021 i5pp46-49.</p> <p>19. Лекарев А.В. Оценка элементов структуры урожая и параметров адаптивности сортов и гибридов подсолнечника в степном Поволжье/ А.В. Лекарев, А.П. Солодовников,</p>	
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>Л.А. Гудова // Аграрный научный журнал.- 2021. - №10. - С. 30-34. DOI: 10.28983/ asj у 2021 i10pp30-34.</p> <p>20. Влияние агрохимикатов на урожайность и качество сои при выращивании по технологии No-till / А.А. Низкодубова, Р.А. Каменев, А.П. Солодовников, А.В. Летучий // Аграрный научный журнал.- 2021. - №12. - С. 50-54. DOI: 10.28983/ asj у 2021 i12pp50-54.</p> <p>21. Солодовников А.П. Влажность почвы и урожайность гибридов подсолнечника при различных способах основной обработки тёмно-каштановой почвы / А.П. Солодовников, А.Г. Субботин, Ю.А. Гусева // Кормопроизводство. – 2022. - №1. – С. 16- 20.</p> <p>22. Агроэкономическая эффективность применения комплексного удобрения при возделывании гибрида подсолнечника по различным предшественникам на черноземе обыкновенном/ А.П. Солодовников, А.В. Летучий, В.С. Шалатов, Л.А. Гудова // Вестник Донского государственного аграрного университета. – 2022. - №2 (44). – С 46 – 52.</p> <p>23. Влияние бобовых культур на плодородие почвы и продуктивность севооборотов /</p>	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>С.И. Коржов, А.П. Солодовников, К.И. Пимонов, М.А. Несмеянова // Агрехимический вестник. – 2022. - №3. – С. 54 – 59.</p> <p>DOI: 10.24412/1029-2551-2022-3-010</p> <p>24. Обоснование влияния агрофизических факторов и климатических условий на урожайность и качество зерна озимой пшеницы в Нижнем Поволжье / А.П. Солодовников, Д.А. Уполовников, А.С. Линьков, И.С. Полетаев, А.Ю.Лёвкина // Аграрный научный журнал.- 2022. - №4. - С. 48-52.</p> <p>DOI: 10.28983/ asj у 2022 i4pp48-52.</p> <p>25. Эффективность минеральных удобрений при возделывании озимых культур, нута и подсолнечника в условиях Саратовского Левобережья/ И.С. Полетаев, А.П. Солодовников, Ф.П. Четвериков, А.В. Хадыкин, В.И. Губов // Аграрный научный журнал.- 2022. - №7. - С. 37-40.</p> <p>DOI: 10.28983/ asj у 2022 i7pp37-40.</p> <p>26. Агрофизические, водно-физические факторы и погодные условия, определяющие урожайность зерна ячменя на темно-каштановой почве Заволжья / А.П. Солодовников, А.С. Линьков, С.А. Преймак, Н.В. Фисунов // Аграрный</p>	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

					научный журнал.- 2022. - №8. - С. 29-32. DOI: 10.28983/ asj у 2022 i8pp29-32.		
3.	Ткаченко Оксана Викторовна	по основному месту работы	канд. с.-х. наук, доцент	<p>1. Приоритетное научное направление на 2019-2021 гг.: «Ресурсосберегающее экологически безопасное земледелие» (протокол № 5 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 17 января 2019 года). (Ответственный исполнитель)</p> <p>2. Грант РФФИ 19-016-00116 «Создание высокопродуктивных растительно-микробных сообществ при инокуляции картофеля ризосферными бактериями» (2019-2021 гг.) Руководитель гранта</p> <p>3. Грант РНФ № 22-26-00087 «Растительно-микробные ассоциации в системе семеноводства оздоровленного посадочного</p>	<p>1. Особенности инокуляции растений ризосферными бактериями как фактор повышения эффективности микрোকлонального размножения картофеля / Г.Л. Бурьгин, К.Ю. Каргаполова, Н.В. Евсеева, О.В. Ткаченко // Вестник биотехнологии и физико-химической биологии им. Ю.А. Овчинникова – 2018. – Т. 14, №2. – С. 12-16.</p> <p>2. Получение мини-клубней картофеля в летних каркасных теплицах в условиях Нижнего Поволжья / Е.В. Терентьева, О.В. Ткаченко // Достижения науки и техники АПК. 2018. Т. 32. № 5. С. 55-58. DOI: 10.24411/0235-2451-2018-10514.</p> <p>3. Получение мини-клубней картофеля аэропнным способом / Е.В. Терентьева, О.В. Ткаченко // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии, 2018. – вып. 4 – С. 61-72. DOI 10.26897/0021-342X-2018-4-61-72</p> <p>4. Повышение эффективности клнального микроразмножения картофеля при инокуляции ризосферными бактериями <i>Azospirillum baldaniorum</i> Sp245 и <i>Ochrobactrum cytisi</i></p>	<p>1. Effect of bacterial lipopolysaccharides on morphogenetic activity in wheat somatic calluses [Влияние бактериальных липополисахаридов на морфогенетическую активность соматических клеток пшеницы] / Evseeva N.V., Tkachenko O.V., Burygin G.L., Matora L.Yu., Lobachev Yu.V., Shchyogolev S.Yu. // World Journal of Microbiology and Biotechnology. 2018. 34: 3. https://doi.org/10.1007/s11274-017-2386-3 (<i>Web of science, Scopus</i>)</p> <p>2. <i>Ochrobactrum cytisi</i> IPA7.2 promotes growth of potato microplants and is resistant to abiotic stress [<i>Ochrobactrum cytisi</i> IPA7. способствует росту микрорастений картофеля и устойчивости к абиотическому стрессу] / Burygin G.L., Kargapolova K.Yu., Kryuchkova Ye.V., Avdeeva E.S., Gogoleva N.E., Ponomaryova T.S., Tkachenko O.V.// World J. Microbiol. Biotechnol. 2019. V. 35, Iss. 4. P. 55. DOI: 10.1007/s11274-019-2633-x (<i>Web of science, Scopus</i>)</p> <p>3. Structure gene cluster of the O antigen and biological activity of the lipopolysaccharide from</p>	<p>1. Национальная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию кафедры «Растениеводство, селекция и генетика» (г. Саратов, 27-28 февраля 2018 г.) Тема доклада: Усовершенствование метода микроклонального размножения картофеля in vitro.</p> <p>2. Междун. науч. конф. PLAMIC2018 «Растения и микроорганизмы: биотехнология будущего» (Уфа 13-17 июня 2018 г.). Тема доклада Effect of <i>Azospirillum</i> bacteria on growth and productivity of potato under aeroponic conditions.</p> <p>3. XI Международная конференция «Биология клеток растений in vitro и биотехнология», (г. Минск, 23–27 сентября 2018 г.). Тема доклада: Использование микроорганизмов для повышения эффективности метода клонального микроразмножения картофеля.</p> <p>4. XI Междунар. науч. конф. «Микробные биотехнологии: фундаментальные и прикладные аспекты» (Минск, 3-6 июня 2019 г.). Тема доклада: Молекулярно-генетический анализ агробиотехнологически значимых признаков штамма <i>Ochrobactrum cytisi</i> IPA7.2.</p> <p>5. VII Съезд Ва-виловского общества генетиков и селекционеров, посвященный 100-летию кафедры генетики</p>

			<p>материала в условиях aeroponics». Руководитель проекта</p>	<p>IPA7.2 / К.Ю. Каргаполова, О.В. Ткаченко, Г.Л. Бурьгин, Н.В. Евсеева, А.А. Широков, Л.Ю. Матора, С.Ю. Щёголев // Вавиловский журнал генетики и селекции, 2022. – 26(5). – 422-430. DOI 10.18699/VJGB-22-52</p> <p>5. Влияние ризосферных бактерий <i>Ochrobactrum cytisi</i> IPA7.2 на устойчивость растений горчицы белой к ионам меди, глифосату и глифосат-металлическим комплексам / А.В. Олексенко, Е.В. Крючкова, О.В. Ткаченко // Аграрный научный журнал. 2022. N8. С. 20–24. doi: 10.28983/asj.y2022i8pp20-24</p>	<p>the rhizospheric bacterium <i>Ochrobactrum cytisi</i> IPA7.2 [Структура генного кластера О-антигена и биологическая активность липополисахарида ризосферной бактерии <i>Ochrobactrum cytisi</i> IPA7. 2] / Sigida E.N., Kargapolova K.Yu., Shashkov A.S., Zdorovenko E.L., Ponomaryova T.S., Meshcheryakova A.A., Tkachenko O.V., Burygin G.L., Knirel Yu.A. // International Journal of Biological Macromolecules, November, 2019. V.140. DOI: 10.1016/j.ijbiomac.2019.11.017 (<i>Web of science, Scopus</i>)</p> <p>4. Functioning of plant-bacterial associations under osmotic stress in vitro [Функционирование растительно-бактериальных ассоциаций при осмотическом стрессе in vitro] / Evseeva N.V., Tkachenko O.V., Denisova A.Yu., Burygin G.L., Veselov D.S., Matora L.Yu., Shchyogolev S.Yu. // World Journal of Microbiology and Biotechnology. 2019. 35:195. https://doi.org/10.1007/s11274-019-2778-7 (<i>Web of science, Scopus</i>)</p> <p>5. Effectiveness of inoculation of in vitro-grown potato microplants with rhizosphere bacteria of the genus <i>Azospirillum</i>. [Эффективность инокуляции in vitro выращенных микроорганизмов картофеля ризосфер-</p>	<p>СПбГУ, и ассоциированные симпозиумы. Международный Конгресс (г. Санкт-Петербург, 18-22 июня 2019). Тема доклада: Стратегия создания растительно-микробных ассоциаций in vitro для совершенствования агротехнологий в семеноводстве картофеля.</p> <p>6. Национальная научно-практическая конференция «Инновационное развитие сельского хозяйства и актуальные подходы к подготовке кадров для АПК» (г. Саратов, 24-25 октября 2019 г.). Тема доклада: Бактеризация микроклонов картофеля повышает адаптационный потенциал растений при осмотическом стрессе в условиях in vitro.</p> <p>7. Международная научно-практическая конференция, посвященная 132-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова: Вавиловские чтения – 2019 (г. Саратов, 25-26 ноября 2019 г.). Темы докладов: 1) Ростстимулирующая активность липополисахаридов ризобактерий по отношению к микрорастениям и каллусам. 2) Влияние ризобактерий на продуктивность яровой твердой пшеницы».</p> <p>10. Национальная научно-практическая конференция «Инновационное развитие сельского хозяйства и актуальные подходы к подготовке кадров для АПК», 17-21 февраля 2020 г. Темы докладов: 1) Применение aeroponics технологий в семеноводстве картофеля.</p>
--	--	--	---------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>ными бактериями рода <i>Azospirillum</i>] / Kargapolova K.Y., Burygin G.L., Tkachenko O.V., Evseeva N.V., Pukhalskiy Y.V., Belimov A.A. // Plant Cell Tissue and Organ Culture (PCTOC) 2021. – 64. – P. 55-66 https://doi.org/10.1007/s11240-020-01791-9 (<i>Web of science, Scopus</i>)</p> <p>6. Morphogenesis of wheat calluses treated with <i>Azospirillum lipopolysaccharides</i> [Морфогенез каллусов пшеницы, обработанных липополисахаридами бактерий <i>Azospirillum</i>] / Tkachenko O.V., Burygin G.L., Evseeva N.V., Fedonenko Yu.P., Matora L.Yu., Lobachev Yu.V., Shchyogolev S.Yu. // Plant Cell, Tissue and Organ Culture (PCTOC). 2021. https://doi.org/10.1007/s11240-021-02114-2 (<i>Web of Science, Scopus</i>)</p> <p>7. Lipopolysaccharide and flagellin of <i>Azospirillum brasilense</i> Sp7 influence callus morphogenesis and plant regeneration in wheat. [Влияние липополисахаридов и флагеллина <i>Azospirillum brasilense</i> Sp7 на морфогенез и регенерацию в каллусах пшеницы] / Krasova Y.V., Tkachenko O.V., Sigida E.N., Lobachev Yu.V., Burygin G.L. // World J Microbiol Biotechnol 38, 62 (2022).</p>	<p>2) Оценка способности образования морфогенного каллуса в культуре клеток и тканей <i>in vitro</i> подсолнечника.</p> <p>11. «Вавиловские чтения – 2020»: Международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию открытия закона гомологических рядов и 133-летию со дня рождения академика Н.И. Вавилова (24-25 ноября 2020г., Саратов).</p> <p>Тема доклада: Ризосферные бактерии в изменении фитогормонального статуса микроклонов картофеля при осмотическом стрессе <i>in vitro</i></p> <p>12. III Национальная научно-практическая конференция «Инновационное развитие сельского хозяйства и актуальные подходы к подготовке кадров для АПК» 11 июня 2021 г.</p> <p>Тема доклада: Оценка влияния коинкуляции PGPR-бактериями <i>A. brasilense</i> Sp245 и <i>O. cytisi</i> IPA 7.2 на устойчивость микрорастений картофеля к осмотическому стрессу.</p> <p>13. Вторая Международная научно-практическая конференция «Геномика и современные биотехнологии в размножении, селекции и сохранении растений» (в рамках Нацпроекта «Наука» по созданию ЦГИМУ «Курчатовский геномный центр») (13-15 октября 2021 г., г. Ялта).</p> <p>Тема доклада: Клональное микро размножение картофеля с применением ризосферных бактерий.</p> <p>14. Третья Международная научная конференция PLAMIC2022 «Растения и микроорганизмы: биотехнология будущего» (Санкт-Петербург, 3-8 октября 2022 г.)</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

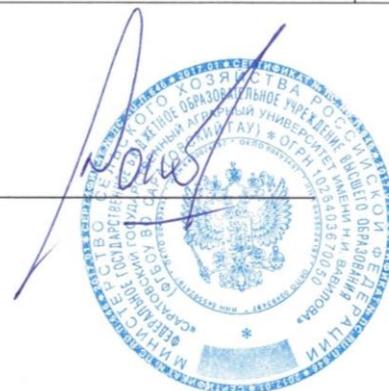
						<p>https://doi.org/10.1007/s11274-022-03247-y (<i>Web of science, Scopus</i>)</p> <p>8. Comparison of the effect of <i>Azospirillum baldaniorum</i> sp245 and exogenous indolyl-3-acetic acid on the growth of ten varieties of potato microclones in <i>in vitro</i> culture [Сравнение эффектов действия <i>Azospirillum baldaniorum</i> sp245 и экзогенной индолил-3-уксусной кислоты на рост десяти сортов микроклонов картофеля в культуре <i>in vitro</i>] / М.А. Grigoryan, А.А. Starchikov, О.В. Tkachenko, G.L. Burygin, L.G. Kurasova // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science, 2022. – 1010. – 012162 – doi:10.1088/1755-1315/1010/1/012162 (<i>Web of science</i>)</p>	<p>Тема доклада: Стратегия создания растительно-микробных ассоциаций <i>in vitro</i> для совершенствования агробιο-технологий.</p>
4.	Субботин Александр Геннадьевич	по основному месту работы	кандидат с.-х. наук, доцент	<p>1. Приоритетное научное направление на 2016-2018 гг.: «Ресурсосберегающее экологически безопасное земледелие» (протокол №3 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовского ГАУ.</p> <p>2. Хоз. договора по темам: «Проведение экологических</p>	<p>1. Отзывчивость гибридов подсолнечника на минимализацию основной обработки почвы в Заволжье/ Солодовников А. П., Субботин А.Г., Жужукин В.И., Полетаев И.С., Степанова Н.В.// Аграрный научный журнал 2020. №1. С. 22-27.</p> <p>2. Оценка сортов и линий озимой пшеницы на адаптивность к условиям Нижнего Поволжья/ Шьюрова Н.А., Субботин А.Г., Жужукин В.И., Нарушев</p>	<p>1. Ecological study of early ripe corn hybrids in the steppe zone of the lower Volga/ Valery I, Zhuzhukin, Natalia A Shyurova, Alexander G Subbotin, Viktor B Narushev, Oksana S Bashinskaya, Lyudmila A Gudova, Dmitry P Volkov, Zhanslu N Mukhatova / International Journal of Botany Studies. Vol. 6, Issue 3 (2021).Pages : 30-34</p>	<p>1. Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием. Курган, 2020. Тема доклада «Оптимизация основной обработки почвы при возделывании среднеспелых гибридов подсолнечника в Саратовском Заволжье»</p> <p>2. Национальная научно-практическая конференция «Инновационное развитие сельского хозяйства и актуальные подходы к подготовке кадров для АПК» (г. Саратов, 27-21 февраля 2020 г.).</p> <p>Темы докладов: 1) Влияние росторегулирующих препаратов на урожайность</p>

			<p>сортоиспытаний гибридного подсолнечника» №34/21 «С» 2021г.;</p> <p>3. «Проведение экологических сортоиспытаний гибридной кукурузы» №33/21 «С» 2021г.</p>	<p>В.Б., Степанова Н.В., Башинская О.С.//Аграрный научный журнал. 2020. № 7. С. 38-42.</p> <p>3. Урожайность гибридов подсолнечника на различных фонах минерального питания в засушливых условиях Нижнего Поволжья/ Дружкин А.Ф., Субботин А.Г., Солодовников А.П., Попов Г.Н., Летучий А.В.// Аграрный научный журнал. 2020. №10 – 66-70.</p> <p>4. Влажность почвы и урожайность гибридов подсолнечника при различных способах основной обработки тёмно-каштановой почвы/Солодовников А. П., Субботин А. Г., Гусева Ю. А./ Кормопроизводство. 2022. № 1. С. 16-20.</p>	<p>2. Assesment of spring triticales varieties and lines for their adaptability in the middle volga region forest-steppe condition /Kanevskaya I.Yu., Kasynkina O.M., Narushev V.B., Bashinskaya O.S., Subbotin A.G., Stepanova N.V./International Journal of Botany Studies. 2021. Т. 6. № 3. С. 99-102.</p>	<p>зернобобовых культур в условиях Нижнего Поволжья.</p> <p>2) Особенности формирования урожая различных сортов озимой пшеницы в условиях Саратовского Правобережья</p> <p>3) Эффективность применения минеральных удобрений на яровых поздних культурах в условиях Саратовской области</p> <p>4. Влияние соотношения компонентов на продуктивность смешанных посевов однолетних культур в условиях Нижнего Поволжья</p> <p>3. III Всероссийская (национальная) научно-практическая конференция «АПК России: образование, наука, производство» (г. Саратов, 8-9 февраля 2021г.).</p> <p>Темы докладов: 1. Оценка продуктивности различных сортов сои в условиях орошения Саратовского Левобережья;</p> <p>2. Оценка продуктивности различных гибридов кукурузы в условиях Саратовского Правобережья;</p> <p>3. Продуктивность различных сортов гороха на южных чернозёмах Саратовского Правобережья.</p> <p>4. Вавиловские чтения – 2021: Межд. науч.-практ. конф., посвященной 134-летию годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. – Саратов 2022:</p> <p>1. Семенная продуктивность различных сортов суданской травы в условиях Саратовского Левобережья</p> <p>2. Влияние минеральных удобрений на урожайность чечевицы тарелочной в условиях Саратовского Правобережья</p>
--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>3. Продуктивность различных гибридов кукурузы в условиях Саратовского Правобережья</p> <p>4. Влияние различных доз минеральных удобрений на урожайность кукурузы в условиях Турковского района Саратовской области.</p> <p>5. Продуктивность смешанных посевов однолетних культур в условиях Саратовского Правобережья</p>
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Дата заполнения «01» июня 2022 г.

Ректор



Соловьев Дмитрий Александрович

