

**Сведения о научных руководителях
по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
направление 06.06.01 Биологические науки
направленность (профиль) Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)**

Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Дата подписания: 26.04.2021 13:41:55
Уникальный программный ключ:
5b83535c153d6e7bd91a51b28834d0a1b58668

Документ подписан простой электронной подписью

№ п/п	Ф.И.О. научно-педагогического работника	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 степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации)	Тематика самостоятельного научно-исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении такого проекта) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее 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 журналов и изданиях	зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ларионова Ольга Сергеевна	Основное место работы	д-р биол. наук	1. РНФ 17-16-01099 на тему: «Изучение молекулярных механизмов эволюции вирулентности и клонального доминирования эпидемических штаммов хламидий у сельскохозяйственных животных» (2017-2019 гг., продлен) https://rscf.ru/prjcard_int?17-16-01099 (Исполнитель) 2. Приоритетное научное направление на 2016-2018 гг.: «Интенсификация животноводства» (протокол	1. Метод акустического анализа для детекции микробных клеток путем их инфекции бактериофагами / О.И. Гулий, Б.Д. Зайцев, А.М. Шихабудинов, И.А. Бородина, О.А. Караваева, О.С. Ларионова, А.А. Волков, А.А. Теплых // Биофизика, 2017. –	1. Amplification of speckle-microscope signal by using gold nanoparticle stable of contents [Усиление сигнала спекл-микроскопа с использованием стабильного содержимого наночастиц золота] / Ulianova O.V., Filonova N.N., Ulyanov S.S., Larionova O.S., Feodorova V.A.//	1. Международная научно-практическая конференция: Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий (г. Саратов, 28 февраля-4 марта 2017 г.) Тема доклада: Биотехнология получения белковой кормовой добавки для сельскохозяйственных животных. 2. BIT´s 9th Anniversary World DNA Day – 2018: Conference Abstract Book, Dalian International Conference

1	2	3	4	5	6	7	8
				<p>№3 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 28 января 2016 года). (Ответственный исполнитель)</p> <p>3. Приоритетные научные направления на 2019-2021 гг.: «Интенсификация животноводства» (протокол №5 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 17 января 2019 года). (Ответственный исполнитель)</p>	<p>Т.62. - №4. – С. 712-721.</p> <p>2. Получение функциональных ингредиентов с применением принципа инкапсулирования для сохранения нативной структуры биологически активных белков / Л.С. Дружинина, А.В. Евтеев, О.С. Ларионова, А.Н. Банникова, И.А. Евдокимов // Молочнохозяйственный вестник, 2017. - №2 (26). – II кв. – С. 100-109.</p> <p>3. Динамика аминокислотного состава молока у ВIV- и BLV-BIV-инфицированных коров при хранении/ Е.С. Красникова, О.С. Ларионова, А.В. Банникова, А.В. Евтеев, Г.Х. Утанова // Сельскохозяйствен</p>	<p>Frontiers in bioscience (Elite edition). 2020. 12, P. 126-138. (Scopus)</p> <p>2. Dynamics of Amino Acid Profile of Musca domestica Larva During Cultivation on Substrate Enriched with Microelements [Динамика аминокислотного профиля личинки Musca domestica при культивировании на субстрате, обогащенном микроэлементами] / Anastasya Kovtunova, Yaroslav Drevko, Elena Faust, Anna Bannikova, Olga Larionova // Proceedings of the National Academy of Sciences, India Section B: Biological Sciences. 2018. V. 88 (3). P. 1257-1264. (Scopus)</p>	<p>Center. (China, Dalian, April 25-27, 2018) Тема доклада: Antimicrobial Peptides as a Base for the Development of Novel Antimicrobial Drugs [Антимикробные пептиды как основа для разработки новых противомикробных препаратов].</p> <p>3. Международная научно-практическая конференция: Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий (г. Саратов, 27 февраля - 1 марта 2018 г.) Тема доклада: Инкапсуляция эссенциальных липидов: ферментативный гидролиз и контрольное высвобождение</p> <p>4. Национальная научно-практическая конференция: Саратовский форум ветеринарной медицины и продовольственной безопасности Российской Федерации (г. Саратов, 13-14 сентября 2018г.) Тема доклада: Оптимизация методов индикации водорастворимых пептидов из биомассы насекомых и изучение их свойств.</p> <p>5. 7th International Symposium:</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>ная биология, 2019. - Т. 54. - № 2. - С. 386-394. 4. Оценка воздействия бактериофагов на микробные клетки методом электрооптическог о анализа / О.И. Гулий, О.А. Караваева, О.С. Ларионова, С.В. Ларионов, Л.Г. Ловцова, К.Ю. Усков, В.Д. Бунин // Антибиотики и химиотерапия, 2018. – Т. 63. – № 1-2. – С. 14-23. 5. Оценка воздействия амоксциллина на микробные клетки методом электроакустическ ого анализа / О.И. Гулий, Б.Д. Зайцев, А.С. Семёнов, О.С. Ларионова, О.А. Караваева, И.А. Бородин // Биофизика, 2018. – Т. 63. – № 3. – С.</p>		<p>Optics and Biophotonics (Saratov, September 23-27, 2019) Тема доклада: Can the infection caused by chlamydia trachomatis produce the stimulation of the growth of malignant tumor: studying by using of s-LASCA technique on laboratory animal. [Может ли инфекция, вызванная Chlamydia trachomatis, стимулировать рост злокачественной опухоли: обучение по методике s- LASCA на лабораторных животных] 6. IV Национальная научно- практическая конференция: Состояние пути развития аквакультуры в Российской Федерации (г. Калининград, 8- 10 октября 2019 г.) Тема доклада: Биотехнология получения кормовой добавки для рыб на основе твердой фракции Aloe arborescens 7. Национальная научно- практическая конференция посвященная памяти д.м.н., профессора Л.Ф. Зыкина (г. Саратов, 28 апреля 2020 г.) Тема доклада: Биотехнологические подходы в решении проблемы дефицита кормового белка.</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>496-502. 6. Оценка возможности применения ультразвука для получения экстрактов с повышенным содержанием биологически активных веществ из продуктов комплексной переработки растениеводства / Н.В. Горбунова, А.В. Евтеев, А.В. Банникова, О.С. Ларионова // Аграрный научный журнал, 2018. – № 1. – С. 48-51.</p> <p>7. Биотехнологически е подходы к использованию глауконита в сельском хозяйстве / Е.А. Горельникова, О.С. Ларионова, З.Ю. Хапцев, С.А. Степанов, Д.Р. Зяйнитдинов // Аграрный научный</p>		

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>журнал, 2018. – № 5. – С. 11-15.</p> <p>8. Теоретическое обоснование направленного транспорта биологически активных компонентов в условиях моделируемого желудочно-кишечного тракта / А.В. Евтеев, Н.В. Горбунова, О.С. Ларионова, А.В. Банникова // Пищевые системы, 2018. – Т. 1. – № 2. – С. 21-28.</p> <p>9. Микробный датчик для определения активности амоксициллина / О.И. Гулий, Б.Д. Зайцев, О.А. Смирнова, О.А. Каравасева, А.К.М. Алсовэйди, О.С. Ларионова, И.А. Бородин // Антибиотики и химиотерапия, 2020- № 1-2. – С.3-</p>		

1	2	3	4	5	6	7	8
					9.		
2	Карпунина Лидия Владимировна	Основное место работы	д-р биол. наук	<p>1. Приоритетное научное направление на 2016-2018 гг.: «Интенсификация животноводства» (протокол №3 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 28 января 2016 года). (Ответственный исполнитель)</p> <p>2. Приоритетные научные направления на 2019-2021 гг.: «Интенсификация животноводства» (протокол №5 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 17 января 2019 года). (Ответственный исполнитель)</p>	<p>1. Выделение и очистка лектинов <i>Lactobacillus delbrueckii</i> ssp. <i>Bulgaricus</i> / А.С. Долмашкина, Е.А. Горельникова, Л.В. Карпунина // Аграрный научный журнал, 2017. - №12. – С. 23-24.</p> <p>2. Изучение влияния пленочных покрытий на основе экзополисахаридов молочнокислых бактерий на заживление ожогов у крыс / Г.Т. Урядова, Н.А. Фокина, А.Ю. Тяпкин, Л.Н. Шорина, Л.В. Карпунина // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология, 2018. –Т.</p>	<p>1. Влияние экзополисахаридов молочнокислых бактерий на синтез провоспалительных цитокинов макрофагами мышей при фагоцитозе <i>Staphylococcus aureus</i> / Урядова Г.Т., Горельникова Е.А., Долмашкина А.С., Фокина Н.А., Карпунина Л.В. // ЖМЭИ. 2018. № 1. С. 67-71. (Scopus)</p> <p>2. Влияние лектина <i>Lactobacillus delbrueckii</i> ssp. <i>bulgaricus</i> на активность процесса фагоцитоза / Долмашкина А.С. , Горельникова Е.А. , Карпунина Л.В. // Инфекция и иммунитет. 2018. Т.8. № 3. С. 377–382. (Scopus)</p>	<p>1. Международная научно-практическая конференция: Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий (г. Саратов, 28 февраля-4 марта 2017 г.) Тема доклада: Проектирование рецептур и технологий мучных кондитерских изделий с функциональными ингредиентами.</p> <p>2. Международная научно-практическая конференция: Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий (г. Саратов, 27 февраля - 1 марта 2018 г.) Тема доклада: Экзопалисахариды бактерий-диссипотрофов и возможности их применения</p> <p>3. Национальная научно-практическая конференция «Саратовский форум ветеринарной медицины и продовольственной безопасности Российской Федерации» (г. Саратов, 13-14 сентября 2018г.) Тема доклада: Характеристика некоторых биологических</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>18. - вып. 2. – С. 192-195.</p> <p>3. Влияние экзополисахаридов молочнокислых бактерий на процесс фагоцитоза макрофагами мышей / Г.Т. Урядова, Е.А. Горельникова, Н.А. Фокина, Л.В. Карпунина //Известия Уфимского центра РАН, 2018. - № 3. - С. 52–56.</p> <p>4. Изучение влияния бактериальных экзополисахаридов на организм животных / С.Ю. Макарова, С.В. Курышева, Ю.А. Егоров, Г.Е. Рысмухамбетова, Л.В. Карпунина // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э.</p>	<p>3. The effect of biodegradable polymer packaging on the quality of bakery products [Влияние упаковки из биоразлагаемого полимера на качество хлебобулочных изделий]/ К. Beloglazova, G. Rysmukhambetova, L. Karpunina, N. Konik, D. Ivanov // Indo American Journal of Pharmaceutical Sciences. 2019. Т. 6. № 3. Р. 6256-6259. (Scopus)</p> <p>4. Xanthan-based biodegradable packaging for fish and meat products [Биоразлагаемая упаковка на основе ксантана для рыбных и мясных продуктов]/ Giro T. M., Beloglazova K.E., Rysmukhambetova G.E., Simakova I.V., Karpunina L.V.,</p>	<p>свойств бактериофагов рода Proteus</p> <p>4. Международная научно-практическая конференция: Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий (г. Саратов, 19-20 февраля 2019 г.)</p> <p>Тема доклада: Перспективы использования экзополисахарида Streptococcus thermophilus</p> <p>5. IV Национальная научно-практическая конференция: Состояние пути развития аквакультуры в Российской Федерации (г. Калининград, 8-10 октября 2019 г.)</p> <p>Тема доклада: Функциональная значимость экзополисахаридов микробного происхождения с целью применения в аквакультуре и сельском хозяйстве</p> <p>6. Национальная научно-практическая конференция посвященная памяти д.м.н., профессора Л.Ф. Зыкина – Саратов, 2020.</p> <p>Тема доклада: Функциональная значимость экзополисахаридов</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Баумана, 2018. – Т.235. - № 3. – С. 115- 119.</p> <p>5. Действие экзополисахаридов молочнокислых бактерий на процесс заживления ожогов у крыс / Н.А. Фокина, Г.Т. Урядова, А.Ю. Тяпкин, Л.Н. Шорина, Л.В. Карпунина //Ульяновский медико-биологический журнал, 2018. – № 4 – С. 117– 123.</p> <p>6. Влияние экзополисахаридов молочнокислых бактерий на некоторые гематологические показатели крыс при моделировании ожога / Г.Т. Урядова, С.В. Савина, Н.А. Фокина, Л.В. Карпунина //Вестник</p>	<p>Rogojin A.A., Kulikovskiy A.V., Andreeva S.V. // Foods and Raw Materials. 2020. vol. 8. P. 67-75. (Scopus)</p>	<p>молочнокислых бактерий в организме животных.</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>Пермского университета. Серия: Биология, 2019. – вып. 3. – С. 314-319. 7. Влияние бактериального экзополисахарида на морфологические и микробиологические показатели у птицы / Н.А. Фокина, Г.Т. Урядова, Л.В. Карпунина // Таврический вестник аграрной науки, 2019. - № 4(20). – С. 117-123.</p>		
3	Ткаченко Оксана Викторовна	Внутреннее совместительство	канд. с.-х. наук	<p>1. Приоритетное научное направление на 2016-2018 гг.: «Ресурсосберегающее экологически безопасное земледелие» (протокол №3 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 28 января 2016 года). (Ответственный исполнитель)</p> <p>2. Приоритетные научные направления на 2019-2021 гг.: «Ресурсосберегающее</p>	<p>1. Бактериальный изолят из ризосферы картофеля (<i>Solanum tuberosum</i> L.), идентифицированный как <i>Ochrobactrum lupini</i> IPA7.2 / Г.Л. Бурыгин, И.А. Попова, К.Ю. Каргаполова, О.В. Ткаченко, Л.Ю.</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.,</p>	<p>1. Микробные биотехнологии: фундаментальные и прикладные аспекты : X Междунар. науч. конф. (г. Минск, 5–9 июня 2017 г.) Тема доклада: Подходы к отбору ризосферных бактерий для инокуляции растений при микрклональном размножении. 1. Международная научно-практическая конференция, посвященная 130-ой годовщине со дня рождения</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
				<p>экологически безопасное земледелие». (протокол №5 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 17 января 2019 года). (Ответственный исполнитель) 3. Грант РФФИ 19-016-00116 «Создание высокопродуктивных растительно-микробных сообществ при инокуляции картофеля ризосферными бактериями» (2019-2021 гг.) (Руководитель гранта)</p>	<p>Матора, С.Ю. Щеголев // Сельскохозяйственная биология, 2017, – том 52. – № 1. – С. 105-115. 2. Аэропонный способ получения мини-клубней картофеля / Е.В. Терентьева, О.В. Ткаченко // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии, 2017. – вып. 1. – С. 75-84. 3. Особенности инокуляции растений ризосферными бактериями как фактор повышения эффективности микроклонального размножения картофеля / Г.Л. Бурьгин, К.Ю. Каргаполова, Н.В. Евсеева, О.В. Ткаченко // Вестник биотехнологии и физико-</p>	<p>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 (Web of science) 2. Ochrobactrum cytisi IPA7.2 promotes growth of potato microplants and is resistant to abiotic stress [Ochrobactrum cytisi 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:</p>	<p>академика Н.И. Вавилова: Вавиловские чтения – 2017. (г. Саратов, 25-26 ноября 2017г.) Тема доклада: Цитологический анализ пыльников и микроспор в культуре in vitro подсолнечника. 2. 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. 3. Междун. науч. конф. PLAMIC2018 «Растения и микроорганизмы: биотехнология будущего» (Уфа 13-17 июня 2018 г.). Тема доклада Effect of Azospirillum bacteria on growth and productivity of potato under aeroponic conditions. 4. XI Международная конференция «Биология клеток растений in vitro и биотехнология», (г. Минск, 23–27 сентября 2018 г.). Тема доклада: Использование микроорганизмов для повышения эффективности</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>химической биологии им. Ю.А. Овчинникова – 2018. – Т. 14, №2. – С. 12-16.</p> <p>4. 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>5. 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>10.1007/s11274-019-2633-x (Web of science)</p> <p>3. Structure gene cluster of the O antigen and biological activity of the lipopolysaccharide from the rhizospheric bacterium <i>Ochrobactrum cytisi</i> IPA7.2 [Структура генного кластера O-антигена и биологическая активность липополисахарида ризосферной бактерии <i>Ochrobactrum cytisi</i> IPA7. 2] /Sigida E.N., Kargapolova K.Yu., Shashkov A.S., Zdrovenko E.L., Ponomaryova T.S., Meshcheryakova A.A., Tkachenko O.V., Burygin G.L., Knirel Yu.A. // International Journal of Biological Macromolecules, November, 2019.</p>	<p>метода клонального микроразмножения картофеля.</p> <p>5. 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>6. VII Съезд Ва-виловского общества генетиков и селекционеров, посвященный 100-летию кафедры генетики СПбГУ, и ассоциированные симпозиумы. Международный Конгресс (г. Санкт-Петербург, 18-22 июня 2019). Тема доклада: Стратегия создания растительно-микробных ассоциаций <i>in vitro</i> для совер-шенствования агробиотехнологий в семеноводстве картофеля.</p> <p>7. 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</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
						<p>V.140. DOI: 10.1016/j.ijbiomac.2019.11.017 (Scopus)</p> <p>4. Functioning of plant&#8209;bacteria l 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 (Web of science)</p> <p>5. Effectiveness of inoculation of in vitro-grown potato microplants with rhizosphere bacteria of the genus Azospirillum., [Эффективность</p>	<p>микрорклонов картофеля повышает адаптационный потенциал растений при осмотическом стрессе в условиях in vitro.</p> <p>8. 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 мик-рорастениям 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 аэропонных технологий в семеноводстве картофеля. 2) Оценка способности образования морфогенного каллуса в культуре клеток и тканей in vitro подсолнечника.</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
						<p>инокуляции in vitro выращенных микроорганизмов картофеля ризосферными бактериями рода Azospirillum] / 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) (2020). https://doi.org/10.1007/s11240-020-01791-9 (Scopus)</p>	
4	Древко Борис Иванович	Основное место работы	д-р хим. наук	<p>1. Приоритетное научное направление на 2016-2018 гг.: «Ресурсосберегающие технологии безопасных пищевых продуктов» (протокол №3 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 28 января 2016 года). (Ответственный исполнитель)</p> <p>2. Приоритетные научные направления на 2019-2021</p>	<p>1. Композиция антимикробных пептидов, полученных из личинок Musca domestica, и способ ее получения. Крылова Л.С., Древко Б.И., Фауст Е.А., Ремизов Е.К., Смирнова К.Ю., Древко Я.Б., Бородина М.А., Осина Т.С.,</p>	<p>1. The Synthesis of New Selenium-containing Heterocycles by the Oxidation Reaction of 2,4-Diaryltetrahydro-4H-selenochromenes [Синтез новых селенсодержащих гетероциклов реакцией окисления 2,4-диарилтетрагидро-</p>	<p>1. Международная научно-практическая конференция: Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий (г. Саратов, 28 февраля-4 марта 2017 г.) Тема доклада: Влияние содержащего селен препарата ДАФС-25 на культивирование бактерий</p> <p>2. Международная научно-практическая конференция: Актуальные проблемы</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
				<p>гг.: «Ресурсосберегающие технологии безопасных пищевых продуктов» (протокол №5 заседания научно-технического совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 17 января 2019 года). (Ответственный исполнитель)</p>	<p>Ларионова О.С. // Патент РФ № 2714128, Заявка: 2018142602, 04.12.2018. Оpub.: 12.02.2020 Бюл. No 5. 2. Синтез новых селенорганических гетероциклических соединений солей; 2,4-диарил-5,6,7,8-тетрагидроселенохинолина/ Д.Ю. Диренко, Я.Б. Древко, Б.И. Древко // Известия Саратовского университета. Нов. сер. Сер. Химия. Биология. Экология, 2020. - Т. 20. - вып. 1. - С.4–9.</p>	<p>4Н-селенохромонов] / Dmitriy Drenko, Boris Drevko, Yaroslav Drevko // Current Organic Chemistry. Vol. 24. 2020. Nov. (Scopus, Web of Science)</p>	<p>ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий (г. Саратов, 27 февраля - 1 марта 2018 г.) Тема доклада: Модифицирование селенита натрия в присутствии культуры <i>Saccharomyces cerevisiae</i> 3. Национальная научно-практическая конференция «Саратовский форум ветеринарной медицины и продовольственной безопасности Российской Федерации» (г. Саратов, 13-14 сентября 2018г.) Тема доклада: Оптимизация методов индикации водорастворимых пептидов из биомассы насекомых и изучение их свойств 4. Международная научно-практическая конференция: Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий (г. Саратов, 19-20 февраля 2019 г.) Тема доклада: Разработка методов контроля иммуномодулятора-метилурацил 6. IV Национальная научно-практическая конференция:</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
							<p>Состояние пути развития аквакультуры в Российской Федерации (г. Калининград, 8-10 октября 2019 г.)</p> <p>Тема доклада: Использование биотехнологически полученных композиций сложных эфиров жирных кислот в аквакультуре</p> <p>7. Национальная научно-практическая конференция посвященная памяти д.м.н., профессора Л.Ф. Зыкина – Саратов, 2020.</p> <p>Тема доклада: Исследование трансформации 2,4-дифенил-7,8-бензо-3,4,4А,5,6,10В-гексагидро-2Н-селенохромена под действием ферментов на примере воздействия <i>Saccharomyces cerevisiae</i></p>

Дата заполнения «27» ноября 2020 г.



Врио ректора

наименование должности руководителя организации

МП

(Handwritten signature)

подпись руководителя организации/
индивидуального предпринимателя

Соловьев Дмитрий Александрович
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
организации/индивидуального предпринимателя