

СПИСОК

опубликованных учебных изданий и научных трудов

Иващенко Сергея Владимировича

кафедра "Микробиология и биотехнология"

с 06.2023 по 06.2026 г

NN п.п.	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
научные труды					
1.	Creation of yersinia immunoassay test system based on antibodies to dimethyl sulfoxide antigen <i>Yersinia pseudotuberculosis</i> (научная статья) (английский язык)	Электронный	AIP Conference Proceedings. – 2023. – Vol. 2817. – 020067 doi.org/10.1063/5.0149037 (Scopus)	0,3/ 0,10	Manieson V.E., Larionova O.S.
2.	Иммунизация кроликов и морских свинок диметилсульфоксид-антигеном псевдотуберкулёзного микроба с целью получения диагностических сывороток (научная статья)	Электронный	Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий: Материалы междунар. науч.-практич. конф. / Под ред. В.В. Строгова. – Саратов: Вавиловский университет, 2023. – С. 21-24.	0,25/ 0,12	Маниесон В.Э.
3.	Влияние иерсиниозных антигенов и адъювантов различной природы на иммунитет кроликов при их гипериммунизации (научная статья)	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед. наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2023. – С. 94-98.	0,25/ 0,08	Кузнецова В.С., Маниесон В.Э.
4.	Изучение антимикробной активности	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед.	0,5/ 0,08	Оробей Л.М., Рыбалова В.А., Спирахина Т.В.,

	<i>Raenibacillus rolytuxa</i> (научная статья)		наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2023. – С. 155-162.		Хапцев З.Ю., Соловьёва А.А.
5.	Изучение влияния биоудобрений на основе ризосферных бактерий на рост и развитие овса (научная статья)	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед. наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2023. – С. 255-258.	0,25/ 0,05	Честнова Ю.В., Спирахина Т.В., Хапцев З.Ю., Романова Л.Р.
6.	Псевдотуберкулёзные сыворотки в ДОТ-иммуноанализе с золотыми наночастицами (научная статья)	Печатный	Научная жизнь. – 2023. – Т. 18, Вып. 4 (130). – С. 643-650. doi: 10.35679/1991-9476-2023-18-4-643-650 (ВАК)	0,4/ 0,08	Кузнецова В.С., Дыкман Л.А., Киреев М.Н., Хапцев З.Ю.
7.	Антитела к дезинтегрированным мембранам <i>Yersinia pseudotuberculosis</i> в дот-иммуноанализе с золотыми наночастицами (научная статья)	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед. наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. С.В. Горшуновой – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 93-97.	0,25/ 0,12	Саньков Н.А.
8.	Испытание новой препаративной формы биопрепарата «РИЗО-С» на злаковых культурах (научная статья)	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед. наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. С.В. Горшуновой – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 133-142.	0,25/ 0,06	Романова Л.Р., Спирахина Т.В., Хапцев З.Ю.
9.	Разработка новой препаративной формы биоудобрения на основе <i>Azospirillum brasilense</i>	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед. наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под	0,25/ 0,05	Соловьёва А.А., Спирахина Т.В., Хапцев З.Ю., Сержантов В.Г.

	(научная статья)		ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. С.В. Горшуновой – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 155-159.		
10.	Разработка кисломолочного продукта «Курт» с добавлением соевой муки и шпината (научная статья)	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед. наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. С.В. Горшуновой – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 175-183.	0,25/ 0,06	Федорец А.С., Хапцев З.Ю., Спирахина Т.В.
11.	Применение биопрепаратов в технологии получения безвирусного посадочного материала картофеля (научная статья)	Электронный	Материалы I междунар. науч.-практич. конф. «Прикладные биотехнологии для развития сельского хозяйства и промышленности» [Электронный ресурс] / под ред. П.В. Смугнев, Е.Г. Жничкова. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 76-84.	0,25/ 0,08	Спирахина Т.В., Хапцев З.Ю.
12.	Способы хранения микроорганизмов – проблемы и перспективы (научная статья)	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед. наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. С.В. Горшуновой – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 143-148.	0,4/ 0,10	Лучникова Д.И., Спирахина Т.В., Хапцев З.Ю.
13.	Биотестирование нефтезагрязненной почвы после обработки бактериальным консорциумом (научная статья)	Электронный	Зыкинские чтения: Материалы национальной науч.-практич. конф., посв. памяти докт. мед. наук, проф. Л.Ф. Зыкина [Электронный ресурс] / под ред. О.С. Ларионовой, Т.В. Спирахиной. С.В. Горшуновой – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 211-	0,7/ 1,17	Сорокина С.В., Спирахина Т.В., Хапцев З.Ю.

			221.		
14.	Разработка дот-иммунотест-системы с применением антител к диметилсульфоксид антигену <i>Yersinia pseudotuberculosis</i> (научная статья)	Печатный	Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2025. – № 1 (117). – С. 274-279. (ВАК)	0,8/ 0,16	Спиряхина Т.В., Ларионова О.С., Дыкман Л.А., Киреев М.Н.
15.	Изучение неочищенных белковых фракций псевдотуберкулёзного микроба для получения диагностических антител разной специфической направленности (научная статья)	Печатный	Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2025. – № 3 (71). – С. 108-113. (ВАК)	0,8/ 0,27	Киреев М.Н. Грунова А.О.
16.	Оценка эффективности адъювантов при гипериммунизации кроликов диметилсульфоксид-антигеном кишечной синиозного микроба (научная статья)	Электронный	Современные тенденции в биотехнологии, физике и химии: Материалы междунар. науч.-практич. конф., посв. Дню биотехнолога, Саратов, 17 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 32-33. – EDN DZNDYC.	0,1/ 0,02	Иващенко С.С., Иващенко В.С., Чемичев Н.В.
17.	Тестирование экспериментальной иерсиниозной гипериммунной сыворотки в дот-иммуноанализе с золотыми наночастицами (научная статья)	Электронный	Современные тенденции в биотехнологии, физике и химии: Материалы междунар. науч.-практич. конференции, посв. Дню биотехнолога, Саратов, 17 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 34-35. – EDN SOCWWZ.	0,1/ 0,02	Чемичева У.И. Спиряхина Т.В., Хапцев З.Ю.
18.	Повышение эффективности индикации энтеропатогенных	Электронный	Современные тенденции в биотехнологии, физике и химии: Материалы междунар. науч.-практич. конференции,	0,1/ 0,02	Маниесон В.Э., Спиряхина Т.В., Хапцев З.Ю.

	персний у поросят в результате применения новой иммуноферментной тест-системы (научная статья)		посв. Дню биотехнолога, Саратов, 17 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 36-37. – EDN MLYPUG.		
19.	Лиофилизация как метод сохранения культур микроорганизмов (научная статья)	Электронный	Современные тенденции в биотехнологии, физике и химии: Материалы междунар. науч.-практич. конференции, посв. Дню биотехнолога, Саратов, 17 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 54-57. – EDN ZFTXXG.	0,2/ 0,05	Лучникова Д.И., Спиряхина Т.В., Хапцев З.Ю.
20.	Опыт использования иммобилизованных микроорганизмов для улучшения приживаемости микрорастений картофеля в грунте (научная статья)	Электронный	Современные тенденции в биотехнологии, физике и химии: Материалы междунар. науч.-практич. конференции, посв. Дню биотехнолога, Саратов, 17 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 76-78. – EDN JGBUFU.	0,2/ 0,05	Спиряхина Т.В., Хапцев З.Ю., Сержантов В.Г.
21.	Возможность применения иммобилизованных микроорганизмов в технологии дражирования семян моркови (научная статья)	Электронный	Современные тенденции в биотехнологии, физике и химии: Материалы междунар. науч.-практич. конференции, посв. Дню биотехнолога, Саратов, 17 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 8-10. – EDN AOZOPS.	0,2/ 0,04	Бестемьянникова Т.А., Спиряхина Т.В., Хапцев З.Ю., Сержантов В.Г.