

**Список опубликованных учебных изданий и научных трудов с 2015 года
по настоящее время
доцента кафедры «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК»
Демакиной Ирины Игоревны**

№ п/п	наименование работы, ее вид	форма работы	выходные данные	объем в п. л. или с.	соавторы
Научные статьи					
1.	Изменения в почвенно-растительной системе под влиянием залежи	статья	В сборнике: Основы рационального природопользования Сборник научных работ по материалам заочной Международной научно-практической конференции. Саратов, 2007. С. 151-157.	7	Медведев И.Ф., Каземиров С.В
2.	Физические и водно-физические свойства чернозема при залежном состоянии	статья	Плодородие. 2008. № 4 (43). С. 26.	1	Медведев И.Ф., Каземиров С.В.,
3.	Особенности формирования потенциального и эффективного плодородия почвы под залежами различной длительности	статья	Сборник: Агрохимия и экология: история и современность Материалы Международной научно-практической конференции. Нижний Новгород, 2008. С. 52-56.	5	Медведев И.Ф., Каземиров С.В.,
4.	Накопление и транслокация тяжелых металлов в системе почва-вода	статья	Сборник: Агрохимия и экология: история и современность Материалы Международной научно-практической конференции. Нижний Новгород, 2008. С. 49-52.	4	Медведев И.Ф., Деревягин С.С.
5.	Влияние длительности залежного состояния пашни на урожай и качество сена	статья	Сборник: Повышение эффективности растениеводства и животноводства - путь к рентабельному производству Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2008. С. 336-341.	5	Каземиров С.В.
6.	Направленность энергетических потоков и процесс распределения тяжелых металлов по элементам агроландшафта	статья	Сборник: Материалы научно-практической конференции профессорско-преподавательского	5	Медведев И.Ф., Деревягин С.С., Губарев Д.И.

			состава и аспирантов по итогам научно-исследовательской и учебно-методической работы за 2007 год 2008. С. 113-118.		
7.	Роль залежных и полевых ценозов в формировании плодородия почв	статья	Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова. 2009. № 1. С. 22-27.	6	Медведев И.Ф., Панасов М.Н., Сайфуллина Л.Б.
8.	Роль экологических условий Саратовской области в формировании продуктивности целинных и залежных фитоценозов	статья	Сборник: Зональные особенности научного обеспечения сельскохозяйственного производства Региональная научно-практическая конференция. 2009. С. 116-120.	5	Медведев И.Ф., Ефимова В.И., Куликова В.А
9.	Результаты экологического мониторинга основных типов почв Саратовской области	статья	Сборник: Проблемы аридизации Юго-Востока Европейской части России материалы международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Краснокутской селекционно-опытной станции. 2009. С. 233-237.	5	Медведев И.Ф., Ефимова В.И., Воронцова О.А.
10.	Экологические проблемы при переводе черноземной пашни в залежное состояние	статья	Сборник: Сборник научных трудов Саратов, 2009. С. 204-213.	10	Медведев И.Ф., Куликова В.А., Алманова Н.А.
11.	Качественный состав растительных семейств на залежах черноземной степи Поволжья	статья	Кормопроизводство. 2010. № 6. С. 16-18.	3	Медведев И.Ф., Сайфуллина Л.Б., Воронцова О.А.
12.	Тяжелые металлы в агроландшафтах Саратовской области	статья	Сборник: ЗОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАУЧНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА Материалы II региональной научно-практической конференции. Материалы печатаются в авторской редакции. 2010. С. 332-337.	6	Деревягин С.С., Медведев И.Ф., Анисимов Д.И.
13.	Точное земледелие как механизм регулирования экологического качества растениеводческой	статья	Сборник: Молодые ученые - агропромышленному комплексу Поволжья Материалы	4	Медведев И.Ф., Деревягин С.С., Бочков А.А.

	продукции		всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов . 2010. С. 246-249.		
14.	Взаимосвязь продуктивности агроценозов и гумуса	статья	Сборник: Молодые ученые - агропромышленному комплексу Поволжья Материалы всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и специалистов . 2010. С. 243-246.	4	Медведев И.Ф., Ефимова В.И., Куликова В.А.
15.	Географические и экологические особенности формирования плодородия и продуктивности биоценозов на черноземных почвах Саратовской области		Диссертация на соискание ученой степени к.с.-х.н., НИИСХ Юго-Востока, Саратов, 2010		
16.	Взаимосвязь продуктивности и качества естественных фитоценозов на черноземах Правобережья Саратовской области	статья	Сборник: Инновационные технологии в агрономии Материалы Международной научно-практической конференции. 2011. С. 51-55.	5	Медведев И.Ф., Воронцова О.А., Куликова В.А., Медведев И.Ф.
17.	Динамика восстановления углеродного и азотного пулов на залежах различной продуктивности	статья	Сборник: Сохранение и воспроизводство плодородия почв в адаптивно-ландшафтном земледелии к 70-летию со дня рождения академика А. П. Щербакова: сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции ГНУ ВНИИЗиЗПЭ. Редакторы: Черкасов Г.Н., Масютенко Н.П.. 2011. С. 286-289.	4	Сайфуллина Л.Б., Медведев И.Ф., Попов В.М.
18.	Роль географического фактора в формировании продуктивности и качества естественных фитоценозов	статья	Сборник: Проблемы повышения эффективности использования водных и земельных ресурсов Поволжья Сборник научных трудов, посвященный 45-летию ФГНУ "ВолжНИИГиМ". Саратов, 2011. С. 226-230.	5	Медведев И.Ф., Ефимова В.И., Козаченко М.А.
19.	Трансформация отдельных	статья	Сборник: Перспективные	4	Медведев И.Ф.,

	свойств почв степного биома под различными сельскохозяйственными угодьями в агроландшафте		направления инновационного развития сельского хозяйства Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 170-летию К.А. Тимирязева. 2013. С. 181-184.		Сайфуллина Л.Б., Белякова А.С.
20.	Влагообеспеченность яровой пшеницы на территории Саратовской области в условиях изменения климата	статья	Аграрный вестник Юго-Востока . 2015. № 1-2 (12-13). С. 52-54.	3	Левицкая Н.Г., Иванова Г.Ф.
21.	Исследование характеристик влажностного режима атмосферы в условиях меняющегося климата саратовской области	статья	Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле . 2015. Т. 15. № 4. С. 9-13.	5	Левицкая Н.Г., Иванова Г.Ф.
22.	Изменчивость многолетнего хода зимних и летних температур воздуха в Саратовской области	статья	Сборник: ГЕОГРАФИЯ И РЕГИОН Материалы международной научно-практической конференции. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ». 2015. С. 42-46.	5	Левицкая Н.Г., Иванова Г.Ф.
23.	Влияние рельефа и сельскохозяйственного использования пашни на концентрацию минеральных и органических веществ в подземных водах	статья	Сборник: Экологическая стабилизация аграрного производства. Научные аспекты решения проблемы Сборник докладов Международной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 140-летию со дня рождения Н.М. Тулайкова. 2015. С. 228-232.	5	Медведев И.Ф., Любимова М.Н. , Анисимов Д.А.
24.	Оценка динамики атмосферных осадков на территории Саратовской области	статья	Сборник: ПОЧВОЗАЩИТНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ В РОССИИ Сборник докладов Всероссийской научно-практической		Левицкая Н.Г., Верин А.Ю.

			конференции, посвященной 45-летию Всероссийского НИИ земледелия и защиты почв от эрозии. Редколлегия: Черкасов Г.Н., Масютенко Н.П., Ответственные за выпуск: Дегтева М.Ю., Вавин В.Г., Рязанцева Н.В.. 2015. С. 184-188.	5	
25.	Пространственно-временные особенности формирования засух в условиях меняющегося климата Саратовской области	статья	Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле . 2016. Т. 16. № 4. С. 201-205.	5	Левицкая Н.Г., Иванова Г.Ф.
26.	Экологическая оценка современного ресурсного потенциала черноземных почв Поволжья	статья	Достижения науки и техники АПК . 2016. Т. 30. № 1. С. 14-17	4	Медведев И.Ф., Левицкая Н.Г., Любимова М.Н.
27.	Климатическая изменчивость урожаев по микрорайонам Саратовской области на фоне глобального потепления	статья	В книге: Системы интенсификации земледелия как основа инновационной модернизации аграрного производства Суздаль, 2016. С. 61-65.	5	Левицкая Н.Г., Азаров К.А.
28.	Связь урожайности зерновых культур с изменениями климата в саратовской области	статья	В сборнике: Современные технологии в сельскохозяйственной науке и производстве (посвящается 130-летию со дня рождения А.П. Шехурдина) Сборник докладов Международной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов. 2016. С. 276-280.	5	Левицкая Н.Г., Азаров К.А.
29.	Влияние изменения агроклиматических показателей на урожайность зерновых культур Саратовской области	статья	Сборник: ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ АГРАРИЕВ материалы V-ой международной научно-практической конференции молодых учёных, посвящённые 25-летию ФГБНУ "Прикаспийский НИИ аридного земледелия". 2016. С. 253-256.	4	Левицкая Н.Г., Азаров К.А.
30.	Изменение экологических	статья			Прянишников

	условий формирования продуктивности пшеницы в Поволжье		Зернобобовые и крупяные культуры . 2017. № 3 (23). С. 58-63.	6	А.И., Левицкая н.Г.
31.	Особенности синоптических и агрометеорологических условий осеннего периода 2016 года в Нижнем Поволжье и их влияние на осеннюю вегетацию озимых культур	статья	Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле . 2017. Т. 17. № 2. С. 95-99.	5	Левицкая Н.Г., Иванова Г.Ф.
32.	О теоретическом наследии П.Г.Кабанова (к 115-летию со дня рождения)	статья	Аграрный вестник Юго-Востока . 2018. № 3 (20). С. 61-63.	3	Левицкая Н.Г.
33.	Технология возделывания расторопши пятнистой с целью получения высоких урожаев семян для повышения молочной продуктивности и качества молока	статья	Аграрный вестник Юго-Востока . 2018. № 2 (19). С. 50-54.	5	Спиридонов Ю.Я., Будынков Н.И., Жолинский Н.М., Наумова Т.В., Азизов З.М., Николайченко Н.В., Суминова Н.Б., Даулетов М.А., Шагиев Б.З.
34.	Элементы технологии возделывания гороха с целью повышения молочной продукции и качества молока чернопестрой породы	статья	Аграрный вестник Юго-Востока . 2018. № 2 (19). С. 47-50.	4	Спиридонов Ю.Я., Будынков Н.И., Жолинский Н.М., Наумова Т.В., Николайченко Н.В., Суминова Н.Б., Даулетов М.А., Шагиев Б.З., Ленович Д.Р.
35.	Сельскохозяйственный потенциал климата Саратовской области и эффективность его использования зерновыми культурами в 2017 году	статья	Аграрный вестник Юго-Востока . 2018. № 2 (19). С. 22-25	4	Левицкая Н.Г., Иванова Г.Ф.
36.	Продуктивность разновозрастных залежных ценозов и целины с применением азотных удобрений	статья	Аграрный вестник Юго-Востока . 2018. № 2 (19). С. 17-19.	3	Бузуева А.С., Медведев И.Ф.
37.	Особенности различных фитоценозов в использовании азотных удобрений	статья	Сборник: Современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур Сборник научных трудов. Под научной редакцией Ш.Б. Байрамбекова, С.Д. Соколова. Астрахань,	4	Бузуева А.С., Медведев И.Ф.

			2018. С. 49-52.		
38.	Изменение качественного состава различных биоценозов под влиянием удобрений	статья	В сборнике: <u>СЕЛЕКЦИЯ НА СОВРЕМЕННЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ ОТЕЧЕСТВЕННОГО МОЛОЧНОГО СКОТА КАК ОСНОВА ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ</u> Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. 2018. С. 443-448.	6	Бузуева А.С., Медведев И.Ф.
39.	Использование зеты на чечевице	статья	Сборник: <u>ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018</u> Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 336-339.	4	Штундюк Д.А., Смолин Н.В., Бочкарев Д.В., Азизов З.М., Жолинский Н.М., Наумова Т.В., Несветаев М.Ю., Ярошенко Г.М., Шьюрова Н.А.
40.	Конвейерное производство кормовых культур	статья	Сборник: <u>ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018</u> Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 333-336.	4	Штундюк Д.А., Наумова Т.В., Азизов З.М., Жолинский Н.М., Любимова М.Н., Бажан Г.Н., Николайченко Н.В., Еськов И.Д., Нарушев В.Б.
41.	Эффективность балета и дианата на яровой пшенице	статья	В сборнике: <u>Малые вавиловские чтения</u> Сборник материалов Международной научно-практической конференции молодых ученых по итогам научной экспедиции "Дорогами Н.И. Вавилова" в Крым. 2018. С. 308-310.	3	<u>Т</u> Титова С.Р.
42.	Комплексная защита посевов возделываемых культур от вредных организмов	статья	Сборник: <u>ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018</u> Сборник статей Международной научно-	4	Спиридонов Ю.Я., Будынков Н.И., Азизов З.М.,

			практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 295-298.		Наумова Т.В., Даулетов М.А., Шагиев Б.З., Ленович Д.Р., Калачанов В.М.
43.	Кормовые культуры	статья	Сборник: ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018 Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 281-284.	4	Николайченко Н.В., Штундук Д.А., Жолинский Н.М., Азизов З.М., Шутарева Г.И., Бажан Г.Н., Любимова М.Н., Наумова Т.В.,
44.	Борьба с вредными организмами в посевах кормовых культур	статья	Сборник: ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018 Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 274-278.	5	Медведев И.Ф., Губарев Д.И., Жолинский Н.М., Азизов З.М., Наумова Т.В., Бажан Г.Н., Любимова М.Н., Нарушев В.Б., Ленович Д.Р.
45	Применение биологических препаратов на зерновых культурах	статья	Сборник: ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018 Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 270-274.	5	Медведев И.Ф., Губарев Д.И., Жолинский Н.М., Азизов З.М., Наумова Т.В., Шьюрова Н.А., Даулетов М.А., Шагиев Б.З., Ленович Д.Р.
46.	Применение дуал голда на подсолнечнике	статья	Сборник: ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018 Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 266-270.	5	Медведев И.Ф., Губарев Д.И., Наумова Т.В., Кудряшов С.П., Полевая О.А., Архангельский В.Н., Чехонин В.Н., Несветаев М.Ю.
47.	Влияние удобрений на динамику элементов питания чернозема южного	статья	Сборник: Проблемы и мониторинг природных экосистем сборник статей V Всероссийской научно-практической конференции.	5	Бузуева А.С., Медведев И.Ф.

			<p>Пензенский государственный аграрный университет, Межотраслевой научно-информационный центр; Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского. 2018. С. 26-30.</p>		
48.	Применение Гермеса на посевах подсолнечника	статья	<p>В сборнике: <u>Малые вавиловские чтения</u> Сборник материалов Международной научно-практической конференции молодых ученых по итогам научно-исследовательской экспедиции "Дорогами Н.И. Вавилова" в Крым. 2018. С. 257-259.</p>	3	Пальгин Д.В., Фадеев В.Ю.
49.	Перспективные кормовые культуры	статья	<p>В сборнике: <u>Современное состояние животноводства: проблемы и пути их решения</u> Материалы Международной научно-практической конференции. 2018. С. 247-248.</p>	2	Спиридонов Ю.А., Будынков Н.И., Жолинский Н.М., Шутарева Г.И., Нигметулина Р.Ж., Дудкин И.В., Еськов И.Д., Даулетов М.А., Шагиев Б.З.
50.	Совершенствование конвейерного производства кормов	статья	<p>В сборнике: <u>Современное состояние животноводства: проблемы и пути их решения</u> Материалы Международной научно-практической конференции. 2018. С. 229-230.</p>	2	Николайченко Н.В., Нарушев В.Б., Солодовников А.П., Суминова Н.Б., Леонович Д.Р., Сарсенова К.М., Кудряшов С.П., Тихонов А.П., Шутарева Г.И.
51.	Применение Калибра на посевах яровой пшеницы Саратовская Золотистая	статья	<p>В сборнике: <u>ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018</u> Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня</p>	3	Гапонов С.Н., Шутарева Г.И., Жолинский Н.М., Азизов З.М., Захаров В.Н., Попов В.М., Бикембаева А.Г.

			рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 228-230.		
52.	Защита посевов яровой твердой пшеницы от вредных организмов	статья	В сборнике: ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018 Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 224-227.	4	Гапонов С.Н., Шутарева Г.И., Жолинский Н.М., Азизов З.М., Захаров В.Н., Попов В.М., Суминова Н.Б.
53.	Аллелопатическое влияние многолетних корнеотпрысковых сорных растений на энергию прорастания и всхожесть кукурузы	статья	В сборнике: ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной памяти заслуженного деятеля науки и техники, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Денисова Евгения Петровича. Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2018. С. 211-216.	6	Азизов З.М., Наумова Т.В., Шутарева Г.И., Попов В.М., Летучий А.В., Даулетов М.А., Суминова Н.Б., Критская Е.Е.
54.	Продуктивность естественных биоценозов в условиях меняющегося климата Саратовской области	статья	В сборнике: Экология, ресурсосбережение и адаптивная селекция (посвящается 140-летию со дня рождения Плачек Е.М.) Сборник докладов 2-й Всероссийской научно-практической интернет-конференции молодых ученых и специалистов с международным участием. 2018. С. 208-210.	3	Левицкая Н.Г., Медведев И.Ф.
55.	Влияние агроклиматических условий на размножение хлебных клопов в агроценозах нашей зоны	статья	В сборнике: ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ	5	Азизов З.М., Шьурова Н.А., Башинская О.С., Курасова Л.Г., Молчанова

			<p><u>ПОВОЛЖЬЯ</u> сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвящённой памяти заслуженного деятеля науки и техники, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Денисова Евгения Петровича. Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2018. С. 183-187.</p>		Н.П., Костина Е.Е
56.	Хлебные клопы и другие вредные объекты на посевах пшеницы	Статья	<p>В сборнике: <u>ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ</u> сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвящённой памяти заслуженного деятеля науки и техники, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Денисова Евгения Петровича. Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2018. С. 177-183.</p>	6	Азизов З.М., Наумова Т.В., Шутарева Г.И., Попов В.М., Степанов Д.С., Даулетов М.А., Суминова Н.Б.
57.	Остроголовые клопы в Поволжье	Статья	<p>В сборнике: <u>ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ</u> сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвящённой памяти заслуженного деятеля науки и техники, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Денисова Евгения Петровича. Саратовский государственный</p>	4	Медведев И.Ф., Губарев Д.И., Азизов З.М., Наумова Т.В., Линьков А.С., Даулетов М.А

			аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2018. С. 173-176.		
58.	Защита посевов тритикале от вредной черепашки	статья	В сборнике: <u>ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ</u> сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвящённой памяти заслуженного деятеля науки и техники, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Денисова Евгения Петровича. Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2018. С. 169-173.	5	Медведев И.Ф., Губарев Д.И., Азизов З.М., Наумова Т.В., Четвериков Ф.П., Даулетов М.А.
59.	Химические меры борьбы с сорными растениями на посевах суданской травы	статья	В сборнике: <u>Экология, ресурсосбережение и адаптивная селекция (посвящается 140-летию со дня рождения Плачек Е.М.)</u> Сборник докладов 2-й Всероссийской научно-практической интернет-конференции молодых ученых и специалистов с международным участием. 2018. С. 169-173.	5	Спиридонов Ю.Я., Будынкoв Н.И., Наумова Т.В., Николайченко Н.В., Сумина Н.Б., Даулетов М.А., Жолинский Н.М., Сайфуллина Л.Б., Критская Е.Е.
60.	Вредоносность остроголовых клопов в Саратовской области	статья	Сборник: <u>ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ</u> сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвящённой памяти заслуженного деятеля науки и техники, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Денисова Евгения Петровича. Саратовский государственный	5	Медведев И.Ф., Губарев Д.И., Азизов З.М., Наумова Т.В., Демакина И.И., Даулетов М.А., Тугушев М.Х.

			аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2018. С. 164-168.		
61.	Технология возделывания расторопши пятнистой	статья	Сборнике ВАВИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2018 Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 131-ой годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. 2018. С. 162-166.	5	Дудкин И.В., Николайченко Н.В., Лиховцева Е.А., Даулетов М.А., Шагиев Б.З., Азизов З.М., Наумова Т.В., Попов В.М.
62.	Изменение качественного состава различных биоценозов под влиянием удобрений	статья	Сборник: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЧВОВЕДЕНИЯ, ЭКОЛОГИИ И ЗЕМЛЕДЕЛИЯ Сборник докладов международной научно-практической конференции Курского отделения МОО "Общество почвоведов имени В.В. Докучаева". Редакционная коллегия: Н.П. Масютенко, Г.М. Дериглазова, Г.П. Глазунов, Ответственные за выпуск: Г.М. Дериглазова, Г.П. Глазунов. 2018. С. 131-134.	4	Медведев И.Ф., Бузуева А.С.
63.	Влияние элементов технологии возделывания лопанта анисового на урожайность и качество продукции	статья	Сборник: Экология, ресурсосбережение и адаптивная селекция (посвящается 140-летию со дня рождения Плачек Е.М.) Сборник докладов 2-й Всероссийской научно-практической интернет-конференции молодых ученых и специалистов с международным участием. 2018. С. 126-130.	5	Будынков Н.И., Нигметгулина Р.Ж., Воронцова О.А., Дудкин И.В., Любимова М.Н.
64.	Меры борьбы с хлебными клопами	статья	В сборнике: ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ сборник материалов Международной научно-практической	5	Азизов З.М., Сарсенова К.М., Шьюрова Н.А., Башинская О.С., Курасова Л.Г., Молчанова Н.П.

			конференции, посвящённой памяти заслуженного деятеля науки и техники, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Денисова Евгения Петровича. Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2018. С. 111-115.		
65.	Хищные жужелицы	статья	В сборнике: ПЕРСПЕКТИВЫ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ПОВОЛЖЬЯ сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвящённой памяти заслуженного деятеля науки и техники, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Денисова Евгения Петровича. Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова. 2018. С. 107-111.	4	Азизов З.М., Шьюрова Н.А., Башинская О.С., Курасова Л.Г., Молчанова Н.П., Костина Е.Е.
66.	Агрометеорологические особенности засухи 2018 года и ее влияние на урожайность зерновых культур в Саратовской области	статья	Аграрный вестник Юго-Востока. 2019. № 2 (22). С. 19-21.	3	Левицкая Н.Г.
67.	Аномальная погода осеннее-зимнего периода 2018-2019 гг и ее влияние на осеннюю вегетацию и перезимовку озимых культур в Саратовской области	статья	Аграрный вестник Юго-Востока. 2019. № 2 (22). С. 16-18.	3	Левицкая Н.Г.
68.	Экологический мониторинг естественных биоценозов в условиях современного климата	статья	Аграрный вестник Юго-Востока. 2019. № 1 (21). С. 33-35.	3	Бузуева А.С., Медведев И.Ф.
69.	Современные изменения климата саратовской области и стратегия адаптации к ним селекции и агротехнологий	статья	Успехи современного естествознания. 2019. № 10. С. 7-12.	6	Левицкая Н.Г.
70.	Динамика азотного	статья	В сборнике: Отходы,	3	Бузуева А.С.,

	питания в почве под различными биоценозами		<u>причины их образования и перспективы использования</u> Сборник научных трудов по материалам Международной научной экологической конференции. Составитель Л.С. Новопольцева. Под редакцией И.С. Белюченко. 2019. С. 569-571.		Медведев И.Ф.
71.	Monitoring the State of Ameliorated Agricultural Lands in the Arid Zone of Russia		International Journal on Emerging Technologies 11(2): 565-570 (2020)	6	Tarbaev V.A., Tarasenko P.V., Yanyuk V.M., Tkachev A.A., Tuktarov R.B., Demakina I.I.
72.	Влияние агроэкологических условий на продуктивность зональных ландшафтов Саратовской области	статья	Аграрный научный журнал. 2021. № 12. С. 45-49	0,31 0,1	Несветаев М.Ю., Губарев Д.И., Тарбаев В.А., Денисов К.Е.
73.	Анализ данных мониторинга состояния земельных ресурсов Энгельсского муниципального района Саратовской области	статья	В сборнике: Правовые, экономические и экологические аспекты рационального использования земельных ресурсов. Сборник статей VI Международной научно-практической конференции. Саратов, 2021. С.91-95	<u>0,31</u> 0,16	Руденко М.В.
74.	Мониторинг эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения Питерского МР Саратовской области	статья	В сборнике: Правовые, экономические и экологические аспекты рационального использования земельных ресурсов. Сборник статей VI Международной научно-практической конференции. Саратов, 2021. С.48-53	<u>0,38</u> 0,19	Климова Е.С.
75.	Современные направления развития ландшафтной архитектуры	статья	В сборнике: Правовые, экономические и экологические аспекты рационального использования земельных ресурсов. Сборник статей VI Международной научно-практической конференции. Саратов, 2021. С.44-48	<u>0,31</u> 0,16	Климова А.С.
76.	Цифровые модели рельефа - основа для реализации	статья	В сборнике: Управление объектами недвижимости	<u>0,38</u> 0,13	Фисенко Б.В., Корсак В.В.

	технологий точного земледелия (на примере территории УНПО «Поволжье» Саратовского ГАУ им. Н.И. Вавилова)		и развитием территорий. Сборник статей V Международной научно-практической конференции. Саратов, 2021. С. 90-95.		
77.	Эколого-хозяйственное состояние земель на территории Энгельсского района Саратовской области	статья	В сборнике: Управление объектами недвижимости и развитием территорий. Сборник статей V Международной научно-практической конференции. Саратов, 2021. с. 76-81.		Руденко М.В.
78.	Экологическое обустройство территории: основные направления в современных условиях	статья	В сборнике: Управление объектами недвижимости и развитием территорий. Сборник статей V Международной научно-практической конференции. Саратов, 2021. с. 35-37.	<u>0,31</u> 0,16	Климова А.С.
79.	Improving the efficiency of agricultural land use in the South-East of the Saratov region in the face of climate change	статья	В сборнике: iop conference series: Earth and environmental science. 2022. с. 12-16.	0,31 0,1	Tarbaev V.A., Tarasenko P.V., Yanyuk V.M., Denisov K.E.
80.	Риски сильных атмосферных засух на территории Саратовской области	статья	Аграрный научный журнал, 2022. №7. С.8-12	0,81 0,40	Завьялова Е.В.
81.	Влияние изменения климата на водообеспеченность агроландшафтов Саратовской области	статья	Сборник статей конференции по итогам научно-исследовательской и производственной работы студентов агрономического факультета 2021 год. – Саратов: Амирит, 2022. – С.29-34	<u>0,38</u> 0,1	Тарбаев В.А., Кораблева И.Н., Жолинский Н.М.
82.	Технология дистанционного мониторинга орошаемых земель УНПО «Поволжье» ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова»	статья	Сборник по итогам профессорско-преподавательского состава и аспирантов агрономического факультета по итогам научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2021 год. – Саратов: Амирит, 2022. – С.47-51	<u>0,31</u> 0,16	Фисенко Б.В.
83.	Мониторинг естественных биоценозов в условиях изменяющегося климата с учетом геоморфологии	статья	Сборник по итогам профессорско-преподавательского состава и аспирантов	<u>0,43</u> 0,11	Завьялова Е.В., Бузуева А.С., Фисенко Б.В.

	агроландшафта		агрономического факультета по итогам научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2021 год. – Саратов: Амирит, 2022. – С.23-29		
84.	Расширение границ Саратова: возможности и перспективы	статья	Сборник по итогам профессорско-преподавательского состава и аспирантов агрономического факультета по итогам научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2021 год. – Саратов: Амирит, 2022. – С.38-41	0,25 0,12	Климова Е.С.
85.	Мониторинг земель сельскохозяйственного назначения в Романовском районе Саратовской области	статья	Сборник по итогам профессорско-преподавательского состава и аспирантов агрономического факультета по итогам научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2022 год. – Саратов: Амирит, 2022. – С.116-120	0,25 0,12	Чумакова П.А.
86.	Нитрификационная способность почвы как интегральный показатель мониторинга почвенного плодородия	статья	Российская сельскохозяйственная наука. 2022. № 3. с. 51-55.	0,31 0,1	Сайфуллина Л.Б., Азизов З.М., Имашев И.Г., Воронцова О.А.
87.	Экологические особенности формирования плодородия и продуктивности биоценозов на черноземных почвах Саратовской области	статья	Аграрный научный журнал. 2022. № 12. С. 23-26.	0,25 0,1	Завьялова Е.В., Бузуева А.С., Фисенко Б.В.
88.	Мониторинг земель сельскохозяйственного назначения в Романовском муниципальном районе Саратовской области с применением ГИС-технологий	статья	В сборнике: Конференция по итогам научно-исследовательской и производственной работы студентов агрономического факультета ФГБОУ ВО Вавиловский университет за 2021 год. Сборник статей конференции. Саратов, 2022. С. 116-120.	0,31 0,16	Чумакова П.А.

89.	Геоинформационная система управления земельными ресурсами УНПО «Муммовское»	статья	В сборнике: Правовые, экономические и экологические аспекты рационального использования земельных ресурсов. Сборник статей VII Международной научно-практической конференции. Под редакцией В.А. Тарбаева. Саратов, 2022. С. 15-18.	0,25 0,13	Еремина О.А.
90.	Оценка и прогноз условий использования пашни на воспроизводство гумусного состояния чернозёмов обыкновенных саратовской области	статья	Московский экономический журнал. 2023. Т. 8. № 1.		Тарбаев В.А., Янюк В.М., Павлова Е.Н.
91.	Анализ влияния изменения климата на факторы, определяющие сток талых вод в степной зоне Саратовской области	статья	Аграрный научный журнал, 2023, № 6		Завьялова Е.В., Фисенко Б.В., Кораблева И.Н.
92.	Анализ изменения агроклиматических характеристик и их влияние на урожайность сельскохозяйственных культур (на примере Саратовской области)	статья	Аграрный научный журнал, 2023, № 12		Завьялова Е.В., Фисенко Б.В.,
93.	Применение ГИС при проведении муниципального контроля на примере Романовского МР Саратовской области		В сборнике: Совершенствование методов гидравлических расчетов водопропускных и очистных сооружений. 2023. Т. 2. № 1 (48). С. 77-80.		Чумакова П.А.
94.	Применение геоинформационных технологий при проведении муниципального контроля за использованием земельных ресурсов на примере Духовницкого МР Саратовской области		В сборнике: Научно-исследовательские публикации. 2023. № 3. С. 60-62.		Фисенко Б.В., Моршнев А.Ю.
95.	Использование ГИС-технологий при ведении мониторинга земель (на примере УНПО «Муммовское»)		В сборнике: Научно-исследовательские публикации. 2023. № 3. С. 57-59.		Фисенко Б.В., Моршнев А.Ю.
96.	Геоинформационные технологии гидролого-административного деления Саратовской области		В сборнике: Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения. Материалы XIII Национальной		Фисенко Б.В., Дудина В.В., Хамуш И.

			конференции с международным участием. Под редакцией Б.В. Фисенко. Саратов, 2023. С. 295-299.		
97.	Уникальная зима 2022-2023 г. в Саратовской области и ее влияние на перезимовку озимых культур	статья	Аграрный научный журнал. 2024. № 4. С. 11-15		Завьялова Е.В., Фисенко Б.В., Чуленев А.С.
98.	Эрозионно-гидрологические процессы на агроландшафтах Саратовской области РФ в условиях неустойчивости климата	статья	Аграрный научный журнал. 2024. № 2. С. 22-27.		Фисенко Б.В., Гераскина А.А., Юмашева М.А.
99.	Применение геоинформационных технологий в природообустройстве (на примере Саратовской области)	статья	В сборнике: Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения. Материалы XIV Национальной конференции с международным участием. Саратов, 2024. С. 423-428.		Фисенко Б.В., Чумакова П.А.
100.	К вопросу о роли водных мелиораций в природных зонах Саратовской области в условиях изменения климата	статья	В сборнике: Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения. Материалы XIV Национальной конференции с международным участием. Саратов, 2024. С. 342-348.		Пронько Н.А., Фисенко Б.В., Корсак В.В.
101.	Геоинформационные системы при мониторинге водных ресурсов на территории Саратовской области	статья	В сборнике: Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения. Материалы XIV Национальной конференции с международным участием. Саратов, 2024. С. 281-285.		Горюнова А.А., Фисенко Б.В.
102.	Климатическая характеристика зимних сезонов в условиях изменения климата (на примере Саратовской области)	статья	Аграрный научный журнал. 2024. 7. С. 18-22.		Завьялова Е.В.
Методические и практические рекомендации					
1.	Интегрированная технология защиты посевов полевых культур от болезней, вредителей и сорняков на основе биологических и химических методов	Практические рекомендации	Практические рекомендации / Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2017.		Стрижков Н.И., Гапонов С.Н., Деревягин С.С., Медведев И.Ф., Ляцева С.В., Акинина Левицкая Н.Г., Курдюков Ю.Ф., Азизов

					З.М., Шубитидзе Г.В., Сайфуллина Л.Б., Андреева Л.В., Сибикеев С.Н. и др.
2.	Методология мониторинга почвенного плодородия. Зональные теоретически обоснованные агротребования для точного земледелия и ландшафтнoй агрохимии		Методические рекомендации, Саратов, 2017		Медведев И.Ф., Губарев Д.И., Деревягин С.С., Левицкая Н.Г., Сайфуллина Л.Б., Ефимова В.И., Вайгант А.А., Графов В.П., Любимова М.Н., Андреева Л.В., Бузуева А.С., Верин А.Ю., Молчанов И.О., Несветаев М.Ю.
3.	Практические рекомендации по стратегии и тактике проведения весенних полевых работ с учетом складывающихся и ожидаемых погодных условий в 2020-2021 сельскохозяйственном году	Практические рекомендации	Практические рекомендации / Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2021.		Стрижков Н.И., Гапонов С.Н., Деревягин С.С., Лящева С.В., и др.
4.	Рекомендации по проведению весенних полевых работ с учетом складывающихся и ожидаемых погодных условий в 2022 сельскохозяйственном году	Практические рекомендации	Практические рекомендации / Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2022.		Стрижков Н.И., Гапонов С.Н., Деревягин С.С., Лящева С.В., и др.
5.	Рекомендации по нивелированию дефицита влаги при планировании сева озимых культур под урожай 2022 года	Практические рекомендации	Практические рекомендации / Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2022.		Стрижков Н.И., Гапонов С.Н., Деревягин С.С., Лящева С.В., и др.
6.	Рекомендации по проведению весенних полевых работ с учетом складывающихся и ожидаемых погодных условий в 2023 сельскохозяйственном	Практические рекомендации	Практические рекомендации / Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И.		Стрижков Н.И., Гапонов С.Н., Деревягин С.С., Лящева С.В., и др.

	году		Вавилова. Саратов, 2023.		
7.	Агрометеорологический атлас Саратовской области	Методические рекомендации	Агрометеорологический атлас Саратовской области [Карты] / Гл. ред. Ю.В. Барбарин; ред. Б.В. Фисенко, С.С. Деревягин ; сост. И.И. Демакина, О.В. Михайлова, Е.В. Завьялова. – 1:1500000, 1:2000000. Саратов: Карандаш, 2023. – 19 л. : цв. - 50 экз.		Фисенко Б.В., Завьялова Е.В., Михайлова Е.В.
8.	Рекомендации по проведению весенних полевых работ с учетом складывающихся и ожидаемых погодных условий в 2024 сельскохозяйственном году	Практические рекомендации	Практические рекомендации / Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2024.		Стрижков Н.И., Гапонов С.Н., Деревягин С.С., Лящева С.В., и др.
Свидетельства, патенты					
1.	Программа повышения достоверности и репрезентативности данных кратковременных микроклиматических наблюдений	свидетельство	Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2022667650, 22.09.2022. Заявка № 2022666382 от 02.09.2022		Фисенко Б.В.
Учебные пособия					
1.	Метеорология и климатология	Учебное пособие	Метеорология и климатология : Учебное пособие / Б.В. Фисенко, И.И. Демакина – Саратов : ООО «Научная книга», 2023 – 97 с. – ISBN 978-5-9758-2257-4.		Фисенко Б.В.