

**Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации**

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Учёные УлГАУ

**КУЛИКОВА
АЛЕВТИНА ХРИСТОФОРОВНА**

Библиографический указатель

Ульяновск 2022

УДК 016

Куликова Алевтина Христофоровна: библиографический указатель / УлГАУ, научная библиотека. - Ульяновск: УлГАУ, 2022.- 96 с.

Указатель включает библиографические описания научных работ Куликовой А.Х.

Материал внутри разделов расположен в хронологическом порядке, затем в алфавите названий.

Имеется вспомогательный алфавитный указатель заглавий.

Составители:

Сергеева Л.Г., Сёмина В.К., Шмелева М.В.

© Научная библиотека Ульяновского ГАУ (НБ УлГАУ), 2022

**Основные даты жизни и деятельности профессора,
доктора сельскохозяйственных наук Куликовой А.Х.**

18.10.1942 г.	родилась в деревне Анаткас-Марги Ишлейского (ныне Чебоксарского района Чувашской Республики).
1948-1954 гг.	учащаяся начальной семилетней Анаткас-Маргинской школы
1957 г.	закончила Ишакскую среднюю школу с золотой медалью
1957 г.	помощник бригадира полеводческой бригады колхоза «Правда» Чебоксарского района Чувашской АССР.
1960 г.	рабочая железнодорожного пути участка МП-257 Печорстроя Минтранстроя СССР в городе Микунь Коми АССР.
1962 г.	занесена в книгу Почета Печорстроя Минтранстроя СССР.
1962-1967 гг.	студентка биолого-почвенного факультета Казанского государственного университета им. В. И. Ульянова-Ленина.
1967-1971 гг.	аспирантка Казанского государственного университета им. В. И. Ульянова-Ленина
1971 г.	защита кандидатской диссертации
1971 г.	преподаватель Казанского сельскохозяйственного института
1972 г.	преподаватель Московского института нефтяной и газовой промышленности, старший агроном-агрохимик, начальник радиологического и химико-токсикологического отдела Альметьевского филиала Татарской Республиканской проектно-изыскательной станции химизации сельского хозяйства.
1985-2022 г.	ассистент кафедры почвоведения УСХИ, в настоящее время профессор, зав кафедрой почвоведения, агрохимии и агроэкологии УлГАУ

Краткий очерк научной, педагогической и общественной деятельности Куликовой Алевтины Христофоровны - доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заведующей кафедры «Почвоведения, агрохимии и агроэкологии»

**КУЛИКОВА АЛЕВТИНА ХРИСТОФОРОВНА –
ЧЕЛОВЕК И УЧЕНЫЙ**

Рождение и детство Куликовой Алевтины Христофоровны, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, пришлось на суровые, трудные военные и послевоенные годы, когда ни наставления, ни какие-то педагогические уловки, а сама жизнь, полная труда, необходимости поднять страну после разрушительной войны, учила ответственности, справедливости, честному труду, стремлению учиться. В этом истоки формирования будущего ученого, истинного патриота и гражданина своей страны.

Алевтина Христофоровна родилась 18 октября 1942 года в деревне Анаткас-Марги Ишлейского (ныне Чебоксарского) района Чувашской Республики. Отец – Аверкиев Христофор Федорович – математик, первый директор Анаткас-Маргинской семилетней школы – рано ушел из жизни от полученных в Великой Отечественной войне ран. Мать – Ефросинья Андреевна, крестьянка, принадлежащая известному в деревне талантливому роду Ефремовых, всю жизнь проработала в колхозе, отличалась не только трудолюбием, но и исключительной, удивляющей односельчан, добротой. Алевтина Христофоровна восприняла от родителей ум, доброе сердце, любовь к окружающим и ближним, ответственность ко всему, что она делала и делает.

Начальное образование Алевтина Христофоровна получила вначале в Анаткас-Маргинской семилетней, затем Ишакской средней школе (куда приходилось ходить пешком 5 км в любую погоду), которую закончила с золотой медалью.

Свою трудовую деятельность начинала помощником бригадира полеводческой бригады колхоза «Правда» Чебоксарского района Чувашской АССР. Это была суровая школа, когда приходилось вставать с рассветом и ложиться затемно, жать хлеб серпом, косить травы косой и вручную молотить снопы. Удивительно, как подчинялись ей, 16-летней девчонке, которая не умела ругаться и вежливо просила «тетя Маша, пожалуйста,

идемте на работу», односельчане, прошедшие тяжелейшие годы войны, наверно понимали и жалели.

В 1960 году Алевтина Христофоровна поехала по общественному призыву (комсомольской путевке) строить железную дорогу Микунь-Кослан и проработала рабочей железнодорожного пути участка СМП-257 Печорстроя Минтранстроя СССР в городе Микунь Коми АССР. Это были годы большого общественного подъема, энтузиазма молодежи, когда она в едином порыве ехала на великие (без преувеличения) стройки, как БАМ или Целина. Именно в эти годы Алевтина Христофоровна получила первое свое признание – была занесена в книгу Почета Печорстроя Минтранстроя СССР (1962 г.).

В 1962 году Алевтина Христофоровна поступила на биолого-почвенный факультет Казанского государственного университета им. В. И. Ульянова-Ленина, которую окончила в 1967 году с отличием по специальности «Агрохимия и почвоведение» и была оставлена в аспирантуре. Выбор специальности объясняла тем, что выросла на земле и нет ближе ничего более. Кандидатскую диссертацию на тему «Групповой и качественный состав микроагрегатов дерновоподзолистых и светло-серых лесных почв и его изменение под влиянием окультуривания» блестяще защитила в 1971 году, будучи замужем и имея грудного ребенка на руках. Научный руководитель диссертации, которую с большим теплом и любовью вспоминает Алевтина Христофоровна – доктор биологических наук, профессор, Заслуженный деятель науки Республики Татарстан Анна Васильевна Колоскова, замечательный ученый и человек.

После защиты кандидатской диссертации и непродолжительной работы преподавателем агрохимии в Казанском сельскохозяйственном институте, семья переехала в город Альметьевск Республики Татарстан, где Алевтина Христофоровна преподавала в Татарском вечернем факультете Московского института нефтяной и газовой промышленности, впоследствии – старший агроном-агрохимик, начальник радиологического и химико-токсикологического отдела Альметьевского филиала Татарской Республиканской проектно-изыскательной станции химизации сельского хозяйства.

Именно здесь впервые проявился талант Алевтины Христофоровны как организатора: отдел создавался впервые и с ну-

ля. Она сумела подобрать молодой (ей самой в то время было около 30 лет) талантливый, работоспособный коллектив, который за короткое время оснастил, освоил сложнейшее оборудование и анализы по радиологическому и токсикологическому контролю почв и растений всех Закамских районов Республики Татарстан. По результатам этих исследований были опубликованы ряд научных статей в Центральных журналах («Динамика органических соединений ртути в выщелоченном черноземе и поступление их в растения» // Почвоведение. – 1979. - № 12; «О накоплении и передвижении полихропинела в черноземах // Почвоведение. – 1981. - № 12 и др.).

С 1985 года вся жизнь Алевтины Христофоровны связана с Ульяновским сельскохозяйственным институтом, впоследствии академией и ныне университетом, где прошла путь от ассистента до заведующего кафедрой, профессора, доктора сельскохозяйственных наук. Здесь в полной мере раскрылся ее педагогический талант: она воспитала, подготовила более 300 дипломников. Из них более десяти заняли призовые места и получили дипломы по итогам открытого конкурса на лучшую научную студенческую работу по естественным, техническим и гуманитарным наукам в вузах Российской Федерации (1998, 2000, 2001, 2002, 2007, 2010, 2012 гг.). Аспирант В. В. Кудряшов (единственный среди Ульяновских вузов и в области) выиграл Грант Президента Российской Федерации на годовую стажировку в Германии.

Под ее руководством защитили кандидатские диссертации 31 человек – известные и уважаемые в университете, области и стране люди. В 2022 году блестяще защитил в РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (г. Москва) докторскую диссертацию Козлов А.В., научным консультантом которого также являлась Куликова А.Х.

Особо следует остановиться на научных исследованиях Алевтины Христофоровны, на ее умении генерировать идеи и воплощать их в жизнь. По ее личной инициативе и недюжинной энергии была открыта специальность «Агроэкология». Она лично отстояла эту идею на ученом совете агрономического факультета (многие были против), готовила все необходимые документы, сама ездила в Москву и по всем инстанциям и 23 февраля 1998 года Министром образования Российской Федерации

был подписан приказ об открытии в Ульяновском сельскохозяйственном институте специальности «Агрэкология».

За короткое время были подготовлены ею молодые педагоги-кандидаты наук, создана и аккредитована испытательная лаборатория «Ульяновская ГСХА» со всеми необходимыми приборами и оборудованием (единственная в то время среди вузов Поволжья) исключительно за счет средств, заработанных коллективом по договорам с заинтересованными организациями и учреждениями (суммы хоздоговорных средств за 2000-2022 гг. превышает 15 млн. руб.). Основу коллектива составили молодые кандидаты наук, ученики Алевтины Христофоровны: Вандышев И.А., Захаров Н.Г., Ерофеев С.Е., Карпов А.В., Яшин Е.А., Хвостов Н.В., Игнатъева Е.В., Тойгильдина И.А., Никифорова С.А., Дронина О.С.

По инициативе А.Х. Куликовой впервые в России с 2000 года ведутся (и продолжают в настоящее время) глубокие исследования по изучению возможности использования диатомита (высококремнистой породы), запасы которого в Ульяновской области составляют почти четверть его ресурсов в стране, в качестве удобрения сельскохозяйственных культур. Установлено, что диатомиты являются уникальным природным образованием, оказывающим комплексное положительное влияние на систему почва - растение, в том числе обеспечивающие: – улучшение физических свойств почвы (ее структуры); – повышение содержания в почве доступных растениям влаги, элементов питания; – сокращение сроков созревания продукции (особенно овощных культур); – уменьшение поражаемости болезнями и вредителями культур и полегаемости зерновых; – получение экологически безопасной продукции и, как следствие, повышение урожайности культур до 40 % и более.

Исследования поддержаны правительством Ульяновской области, грантом Российского фонда фундаментальных исследований, получен патент «Состав органоминерального удобрения длительного действия» (2008). Результаты исследований в этом направлении опубликованы в более 100-и научных статьях и обобщены в монографии «Кремний и высококремнистые породы в системе удобрения сельскохозяйственных культур». О востребованности их говорят приглашения ее в качестве научного консультанта в Армению (2010 г.), Екатеринбург (2011

г.), Республику Казахстан (2016 г.), и другие регионы страны, в том числе выступление по Центральному телевидению (Россия-1, 2011 г.).

Основным направлением научных изысканий А.Х. Куликовой остается мониторинг почвенного покрова Поволжья и агроэкологическая оценка земель сельскохозяйственного назначения. Коллектив кафедры под руководством Алевтины Христофоровны с 1987 года ведет интенсивные исследования по изучению состояния почвенного покрова Ульяновской области, основных свойств почв и их агроэкологической оценке, изменений в связи с антропогенной деятельностью человека в процессе сельскохозяйственного производства, а также разработке мер по оптимизации свойств почв в соответствии с требованиями сельскохозяйственных культур. Исследования проводятся как на базе опытов, внесенных в Государственный реестр длительных опытов Российской Федерации (с 1987 и 1993 гг., номера госрегистрации 121 и 122), так и производственных условиях. Так, в 2007 году проведено полное агроэкологическое обследование полей СПК «Сызранский» Радищевского района Ульяновской области на площади 14 тыс. га. Результаты обобщены, в том числе, в докторской диссертации «Воспроизводство биогенных ресурсов в агроэкосистемах и регулирование плодородия чернозема лесостепи Поволжья», защищенной в 1997 году и монографии «Агроэкологическая оценка плодородия почв Среднего Поволжья и концепция его воспроизводства» (авторы А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, А. В. Карпов, В.П. Тигин). Имеющийся опыт работы в этом направлении позволяет коллективу кафедры выигрывать крупные государственные заказы РФФИ и МСХ РФ:

Гранты РФФИ

1. Эффективность использования высококремнистых пород Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур — 2009 год.

2. Эффективность использования высококремнистых пород Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур — 2010 год.

3. Исследование поведения серы в системе почва-растение и эффективности серосодержащих удобрений — 2015 год.

4. Научные основы, разработка и испытание биомодифицированных удобрений сельскохозяйственных культур на основе кремнистых пород — 2019 год.

5. Научные основы, разработка и испытание биомодифицированных удобрений сельскохозяйственных культур на основе кремнистых пород — 2020 год.

6. Научные основы, разработка и испытание биомодифицированных удобрений сельскохозяйственных культур на основе кремнистых пород — 2020 год.

Задания МСХ РФ

1. Научное обоснование энергосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур (в т. ч. с использованием современной почвообрабатывающей техники) — 2008 год.

2. Комплексное изучение соломы как основополагающей части системы удобрений и проведение мероприятий по увеличению объемов использования соломы в земледелии Ульяновской области — 2009 год.

3. Разработка технологических приемов и мероприятий регулированию фитосанитарного состояния посевов в хозяйствах Ульяновской области — 2010 год.

4. Разработка технологий получения экологически чистой продукции сельского хозяйства — 2011 год.

5. Анализ практики применения критериев существенного снижения плодородия земель сельскохозяйственного назначения и значительного ухудшения экологической обстановки, установленных правительством Российской Федерации, а также признаков неиспользования земельных участков с учетом особенностей ведения сельскохозяйственного производства или иной, связанной с сельскохозяйственным производством — 2014 год.

6. Повышение почвенного плодородия и разработка методических рекомендаций по приготовлению и внесению в почву органо-минеральных смесей — 2015 год.

7. Изучение агрофизических и биологических свойств почв в системе агроэкологической оценки земель сельскохозяйственного назначения Ульяновской области — 2017 год.

8. Повышение урожайности рапса и других культур при использовании органоминерального удобрения на основе модифицированного цеолита, обогащённого аминокислотами — 2020 год

9. Разработка и внедрение в производство комплекса биологических приемов выращивания органической озимой пшеницы в условиях рискованного земледелия лесостепи Поволжья — 2021 год.

10. Разработка системы воспроизводства плодородия почвы и повышение урожайности сельскохозяйственных культур, в том числе с использованием органоминеральных удобрений на основе высококремнистых пород, в условиях Среднего Поволжья — 2022 год.

11. Разработка комплексного сложного органоминерального удобрения на основе местных источников минерального питания растений, отходов промышленного и сельского хозяйства пролонгированного действия — 2022 год.

12. Разработка системы удобрения сои, в том числе с использованием органо-минеральных удобрений на основе высококремнистых пород в условиях Среднего Поволжья — 2022 год.

В целом А. Х. Куликовой опубликовано более 300 научных работ, в том числе шесть монографий, которые широко используются специалистами, студентами. Она является основателем и руководителем научно-педагогической школы, которая признана ведущей в Ульяновском ГАУ и Ульяновской области. Алевтину Христофоровну всегда отличала и отличает высокая гражданская ответственность. Не перечисляя многочисленные общественные поручения, которые она выполняла в процессе трудовой деятельности, отметим, что в последние 22 года и настоящее время она является председателем Ульяновского отделения Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, членом Центрального его совета. Работа отделения на VII съезде (г. Белгород, 2016 г.) признана одной из лучших в России. В течение 15 лет она являлась и является членом диссертационных советов по защите докторских и

кандидатских диссертаций при Мордовском государственном университете имени Н.П. Огарева, 20 лет – при Самарской государственной сельскохозяйственной академии, членом ученого Совета и научно-технического совета Ульяновского государственного аграрного университета им. П.А. Столыпина.

Значительный вклад А.Х. Куликовой в развитие науки, подготовку квалифицированных специалистов и многолетняя плодотворная деятельность высоко оценены. Алевтина Куликова занесена в книги Почета Печорстроя Минтрансстроя СССР (1962 г.) и Татарской Республиканской проектно-изыскательной станции химизации сельского хозяйства (1983 г.), награждена дипломом ВДНХ ТАССР (1979 г.), нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации (2002 г.), памятной медалью им. П. А. Столыпина (национальная премия им. Петра Столыпина) в 2004 и 2005 годах, занесена в энциклопедию «Лучшие люди России» (2008 г.). Имеет почетные звания «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» (2006 г.) и «Заслуженный деятель науки и техники Ульяновской области (2012 г.).

Алевтину Христофоровну отличают исключительное трудолюбие, скромность, чисто женское и человеческое обаяние. Она всегда с большим уважением и вниманием относится к своим коллегам, ученикам, студентам, ко всем окружающим ее людям. Никто никогда от нее не слышал грубого слова, всегда улыбчивая, с добрым светом в глазах, она сама пользуется большим уважением со стороны всех, с кем она рядом. В свои 80 лет Алевтина Христофоровна полна творческих планов и мы не сомневаемся, что она их выполнит.

Под руководством профессора А.Х. Куликовой защитили диссертации:

1. Вандышев Иван Александрович

«Системы обработки почвы в технологиях зернобобовых и зернофуражных культур лесостепи Поволжья»

Дата защиты: 1997 год

2. Ерофеев Сергей Евгеньевич

«Агроэкологическая оценка систем основной обработки почвы в технологии возделывания яровой пшеницы»

Дата защиты: 2002 год

3. Карпов Александр Викторович

«Сравнительная продуктивность и энергетическая эффективность естественных и антропогенно измененных экосистем лесостепи Поволжья»

Дата защиты: 2002 год

4. Никитин Сергей Николаевич

«Совершенствование системы удобрения яровой пшеницы с использованием биопрепаратов и микроэлементов (ЖУСС-2) в условиях лесостепи Поволжья»

Дата защиты: 2002 год

5. Шайкин Сергей Васильевич

«Системы обработки почвы в звене севооборота с сидеральным паром в лесостепи Поволжья»

Дата защиты: 2002 год

6. Хвостов Николай Викторович

«Эффективность использования соломы и минеральных удобрений в звене зернопропашного севооборота на черноземе типичном лесостепи Поволжья»

Дата защиты: 2003 год

7. Антонов Игорь Владимирович.

«Эффективность основной обработки почвы в регулировании азотфиксирующей активности и продуктивности гороха в лесостепи Поволжья»

Дата защиты: 2003 год

8. Захаров Николай Григорьевич

«Эффективность использования осадков сточных вод в качестве удобрения сельскохозяйственных культур в зернопропашном севообороте»

Дата защиты: 2004 год

9. Семенова Наталья Валерьевна

«Агроэкологическая оценка гумусного состояния черноземов Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2004 год

10. Яшин Евгений Александрович

«Эффективность использования диатомита и его смесей с куриным пометом в качестве удобрения сельскохозяйственных культур на черноземе выщелоченном Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2004 год

11. Асмус Вера Александровна

«Влияние диатомита, макро- и микроудобрений на продуктивность яровых зерновых культур и свойства выщелоченного чернозема в Среднем Поволжье»

Дата защиты, 2006

12. Тигин Владимир Павлович

«Динамика изменения агрохимических показателей плодородия черноземов и серых лесных почв среднего Поволжья и приемы его воспроизводства» 2006 г

Дата защиты: 2006 год

13. Землянов Игорь Николаевич

«Эффективность использования соломы и минеральных удобрений в зернопропашном севообороте на черноземе типичном лесостепи Поволжья»

Дата защиты: 2007 год

14. Данилова Елена Владимировна

«Эффективность использования диатомита и его смесей с минеральными удобрениями при возделывания озимой и яровой пшеницы»

Дата защиты: 2007 год

15. Тойгильдина Ирина Александровна

«Эффективность высококремнистых пород и минеральных удобрений при возделывании сахарной свеклы в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2008 год

16. Никифорова Светлана Александровна

«Эффективность предпосевной обработки семян ячменя биопрепаратами и диатомитовым порошком в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2009 год

17. Дронина Ольга Сергеевна

«Эффективность предпосевной обработки семян сахарной свеклы биопрепаратами и диатомитовым порошком в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2009 год

18. Починова Татьяна Владимировна

«Экологическая оценка сточных вод г. Димитровграда и эффективность почвенного размещения их осадков в качестве удобрения»

Дата защиты: 2009 год

19. Маркова Наталья Вячеславовна

Эффективность систем основной обработки почвы в звене севооборота с сидеральным паром в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2010 год

20. Курамшин Андрей Владимирович

«Сравнительная эффективность субстратов при малообъемной технологии выращивания огурца в защищенном грунте»

Дата защиты: 2010 год

21. Сайдяшева Галина Владимировна

«Эффективность последствий органических и нетрадиционных удобрений при возделывании яровой пшеницы в Среднем Поволжье»

Дата защиты: 2011 год

22. Кудряшов Алексей Владимирович

«Эффективность применения диатомита, кремниевых комплексов на его основе и минеральных удобрений при возделывании сахарной свеклы в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2013 год

23. Плечова Ольга Ивановна

«Эффективность биопрепаратов на основе diaзотрофов в технологии возделывания яровой пшеницы в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2013 год

24. Полняков Михаил Александрович

«Эффективность систем основной обработки почвы в звене севооборота горох – овес в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2014 год

25. Черкасов Евгений Андреевич

«Микроэлементы в почвах Ульяновской области и эффективность комплексных микроэлементсодержащих удобрений в полевых агроценозах»

Дата защиты: 2014 год

26. Хисамова Кадрия Чингисовна

«Биологизация системы удобрения ячменя в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2015 год

27. Смывалов Владимир Сергеевич

«Эффективность кремнийсодержащих материалов при возделывании яровой пшеницы и ячменя в условиях Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2018 год

28. Антонова Светлана Александровна

«Оптимизация системы удобрения проса с использованием соломы на черноземе типичном в условиях лесостепи Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2018 год

29. Захарова Дарья Александровна

«Содержание подвижной серы в почвах Ульяновской области и эффективность серосодержащих удобрений на черноземах лесостепи Поволжья»

Дата защиты: 2018 год

30. Яшин Александр Евгеньевич

«Продуктивность озимой пшеницы при применении соломы, сидерата и биологического препарата на чернозёме типичном лесостепи Среднего Поволжья»

Дата защиты: 2019 год

31. Козлов А.В. «Роль кремниевых соединений и пород в функционировании почвенно-поглощающего комплекса и микробно-ферментной системы дерново-подзолистой почвы» -докторская диссертация.

Дата защиты: 2022 год.

Правительственные и отраслевые награды:

- медаль «им. П. А. Столыпина» (национальная премия им. Петра Столыпина) в 2004 и 2005 годах.

Почетные знаки:

- «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» (2002 г.).

Почетные звания:

- «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» (2006 г.);

- «Заслуженный деятель науки и техники Ульяновской области (2012 г.).

Почетная грамота:

«За высокий профессионализм и значительный вклад в развитие кадрового потенциала агропромышленного комплекса Российской Федерации». Комитет государственной думы по аграрным вопросам (2021 г.).

Научные труды:

1966 г.

1. **Содержание** валового йода в некоторых почвах ТАССР и зависимость его от свойств почв / А.Х. Куликова // Вестник СНО Казанского университета. – Казань, 1966.

1968 г.

2. **Влияние** удобрений и обработки на качество микроагрегатов нечерноземных почв Татарии / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Материалы II конференции по вопросам химизации сельского хозяйства. – Казань, 1968.

3. **Групповой** состав микроагрегатов дерново-подзолистых почв ТАССР / А.Х. Куликова // Вестник СНО Казанского университета. – Казань, 1968.

1969 г.

4. **Влияние** окультуривания и ризосферы сельскохозяйственных растений на качество микроагрегатов светло-серых лесных почв / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Тезисы докладов 10-й конференции по вопросам химизации сельского хозяйства. – Оренбург, 1969.

5. **Групповой** и химический состав микроагрегатов дерново-среднеподзолистой и светло-серой лесных почвы / А.В. Колоскова, А.Х. Куликова // Биологические науки. - 1969. - № 4. - С. 111.

1970 г.

6. **Влияние** ризосферы сельскохозяйственных растений на качественный состав микроагрегатов светло-серой лесной почвы / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Труды делегатского съезда почвоведов СССР. – Алма-Ата, 1970.

1971 г.

7. **Влияние** обработки, удобрений и ризосферы корней сельскохозяйственных растений на групповой состав микроагрегатов лесостепных почв Татарской АССР / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Тезисы III-й конференции по вопросам химизации сельского хозяйства. – Казань, 1971.

8. **Влияние** глубокой вспашки и удобрений на светло-серой лесной почве на численность микроорганизмов / А.Х. Куликова // Сборник аспирантских работ КГУ. – Казань, 1971.

9. Влияние окультуривания и ризосферы озимой ржи на качество микроагрегатов светло-серых лесных почв / А.Х. Куликова // Вопросы изучения почв, повышения их плодородия и эффективного применения удобрений. – Куйбышев, 1971.

10. Групповой и качественный состав микроагрегатов дерново-подзолистых и светло-серых лесных почв и его изменение под влиянием окультуривания : автореферат на соискание ученой степени кандидата биологических наук / Куликова Алевтина Христофоровна. – Казань, 1971.

11. К вопросу о емкости поглощения кальций-гуматных микроагрегатов / А.Х. Куликова // Сборник аспирантских работ КГУ. – Казань, 1971.

1973 г.

12. Влияние глубокой вспашки, удобрений и корней сельскохозяйственных растений на групповой состав фосфора в светло-серых лесных почвах Татарии / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Тезисы докладов IV научной конференции по вопросам химизации сельского хозяйства. – Казань, 1973.

13. Групповой и фракционный состав гумуса микроагрегатов светло-серых почв и его изменение под влиянием некоторых агротехнических приемов / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Гумус и плодородие почв : материалы Всесоюзной научной конференции. – Ленинград, 1973.

14. Изменение группового и фракционного состава гумуса светло-серых лесных почв Татарии под влиянием окультуривания / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Тезисы докладов IV научной конференции по вопросам химизации. – Казань, 1973.

15. О химическом составе навоза / А.Х. Куликова, К.Н. Ахметов, Ю.В. Александров // Информационный Листок Татарского ЦНТИ. – Казань, 1973. - № 65-73.

16. Ускоренное определение клетчатки в кормах по методу Коршнера-Ганека / А.Х. Куликова // Тезисы докладов IV научной конференции по вопросам химизации сельского хозяйства. – Казань, 1973.

1974 г.

17. К вопросу о механизме агрегирования почвенных частиц по кальций-гуматному и железо-гуматному типу / А.Х. Куликова //

Физико-химические свойства почв и применение удобрений. – Казань, 1974.

18. Методическое руководство по составлению рационов кормления животных / А.Х. Куликова, Р.А. Асадов, К.Н. Ахметов. – Альметьевск, 1974.

19. Эффективность сбалансированных рационов при откорме КРС / А.Х. Куликова, Р.С. Загидуллин // Информационный листок ЦНТИ. – Казань, 1974. - № 62-74.

1975 г.

20. Групповой и фракционный состав гумуса кальций-гуматных и железо-гуматных микро-агрегатов светло-серых почв / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Генезис, свойства и плодородие почв. – Казань, 1975.

21. Жидкая кормовая смесь для телят / А.Х. Куликова, Р.С. Загидуллин // Информационный листок Татарского ЦНТИ. – Казань, 1975. - № 71-75.

22. Опыт применения кормовых добавок в хозяйствах зоны Альметьевской ЗАЛ / А.Х. Куликова, К.Н. Ахметов, Р.С. Загидуллин // Задачи комплексного агрохимического обслуживания колхозов и совхозов : тезисы докладов Всесоюзного совещания. – Москва, 1975.

1976 г.

23. Фосфорное питание растений на светло-серых лесных почвах / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова // Почвоведение. – 1976. - № 4.

1977 г.

24. Использование результатов оценки питательности кормов при откорме крупного рогатого скота / А.Х. Куликова // Труды ЦИНАО. – Москва, 1977. – Вып. 8.

25. Рациональное использование кормов и кормовых добавок в хозяйствах зоны обслуживания Альметьевской ЗАЛ / А.Х. Куликова, К.Н. Ахметов, Р.С. Загидуллин // Труды ЦИНАО. – Москва, 1977. – Вып. 8.

1979 г.

26. Динамика органических соединений ртути в выщелоченном черноземе и поступление их в сельскохозяйственные культуры / А.Х. Куликова, Г.М. Нургалиева // Почвоведение. – 1979. – № 12.

27. Обмен опытом по изучению загрязненности почв пестицидами методом анализа и контроля / А.Х. Куликова, А.Х. Имамов, Н.Н. Калачев // Тезисы докладов координационного совещания. – Москва, 1979.

1980 г.

28. Изучение интенсивности снижения остаточного содержания пестицидов в почвах Татарской АССР / А.Х. Куликова, А.Х. Имамов, Н.А. Гурьянов // Защита растений в Татарской АССР. – Казань, 1980.

1981 г.

29. Влияние окультуривания на свойства почв Волжско-Камской лесостепи : монография / А.Х. Куликова, А.В. Колоскова, Г.Н. Балахчев, В.Г. Братчиков. – Казань, 1981.

30. О накоплении и передвижении полихлорпилена в черноземах / А.Х. Куликова, Н.Х. Нугманов, Л.Г. Садреева // Почвоведение. – 1981. - № 12.

1986 г.

31. Влияние минеральных удобрений на поступление радиоактивных изотопов стронций-90 и цезий-137 в яровую пшеницу / А.Х. Куликова // Ускорение научно-технического прогресса в агропромышленном комплексе. Тезисы докладов. - 1986. - С. 8.

32. Солевой режим почв на орошаемых участках Ульяновской области / А.Х. Куликова, А.Н. Герн, В.С. Тиклюк // Ускорение научно-технического прогресса в агропромышленном комплексе : Тезисы докладов научной конференции. – Ульяновск, 1986.

1988 г.

33. Динамика содержания гумуса в серых лесных почвах и нормативные затраты на его воспроизводство / А.Х. Куликова // Научное обеспечение - важный фактор перестройки агропромышленного комплекса. Тезисы докладов научной конференции

профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов Ульяновского СХИ. - 1988. - С. 24-25.

34. Плодородие чернозема и продуктивность интенсивных севооборотов в лесостепи Поволжья / В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, А.Х. Куликова, Е.А. Петухов // Научные основы и практические приемы повышения плодородия почв Урала и Поволжья. Тезисы докладов XI научно-производственной конференции почвоведов, агрохимиков и земледелов Урала и Поволжья. - 1988. - С. 72-73.

35. Продуктивность интенсивных севооборотов и плодородие выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья / В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, А.Х. Куликова, Е.А. Петухов // Плодородие почвы в интенсивном земледелии. Региональная научно-техническая конференция. Тезисы докладов. - 1988. - С. 126-127.

36. Совершенствования технологии обработки почвы и разработка комплексных мер борьбы с сорняками в севооборотах колхоза «Родина» / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Отчет по хоздоговорной работе. – Ульяновск, 1988.

37. Урожай картофеля и содержание нитритов в клубнях в зависимости от особенностей минерального питания / А.Х. Куликова // Агрохимия. - 1988. - № 6. - С. 62.

1989 г.

38. Влияние способов обработки почвы на урожай сельскохозяйственных культур и продуктивность зернопаропропашных севооборота / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев // Материалы научно-практической конференции преподавательского состава УСХИ. – Ульяновск, 1989.

39. Обоснование технологий воспроизводства плодородия почвы и улучшение фитосанитарного состояния полей / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 1989.

40. Продуктивность интенсивных севооборотов и динамика содержания гумуса и общего азота в выщелоченном черноземе лесостепи Поволжья / В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, А.Х. Куликова, Е.А. Петухов // Агрохимия. - 1989. - № 4. - С. 56.

1990 г.

- 41. Влияние** способов основной обработки почвы на урожай сельскохозяйственных культур в севообороте / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев // Аграрная наука в условиях многообразия форм общественной собственности и регионального хозрасчета. Тезисы докладов научной конференции. - 1990. - С. - 23-24.
- 42. Динамика** содержания гумуса в серых лесных почвах и нормативные затраты на его воспроизводство / А.Х. Куликова // Эффективность применения удобрений в почвах Среднего Поволжья: межвузовский сборник. - Ульяновск, 1990. - С. - 28-34.
- 43. Картографирование** засоренности и обоснование мер борьбы с сорняками / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 1990.
- 44. Учет** и картографирование засоренностей полей севооборотов и разработка мер с сорняками / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 1990.

1991 г.

- 45. Влияние** способов обработки выщелоченного чернозема на урожай культур в севообороте / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, И.А. Вандышев, М.И. Подсевалов // Почвы Среднего Поволжья и Урала, теория и практика их использования и охраны : материалы научно-практической конференции почвоведов, агрохимиков и земледелов Урала и Поволжья. – Казань, 1991.
- 46. Накопление** пожнивно-корневых остатков полевыми культурами и их влияние на плодородие почвы / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов, В.П. Давыдов // Почвы Среднего Поволжья и Урала, теория и практика их использования и охраны : материалы научно-практической конференции почвоведов, агрохимиков и земледелов Урала и Поволжья. – Казань, 1991.
- 47. Нормативы** и параметры гумусового баланса для выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Тезисы докладов на 2-м симпозиуме по биоконверсии. – Оренбург, 1991.
- 48. Усовершенствовать** систему полевых севооборотов зерновой специализации в Ульяновской области / А.Х. Куликова, В.И.

Морозов, М.И. Подсевалов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 1991.

49. Учет и картографирование засоренности полей севооборотов и разработка мер борьбы с сорняками / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, Е.А. Петухов, М.И. Подсевалов. – Ульяновск, 1991.

1992 г.

50. Влияние способов основной обработки на агрофизические свойства выщелоченного чернозема и урожай зеленой массы кукурузы / А.Х. Куликова // Экологические проблемы сельскохозяйственного производства. Тезисы докладов научной конференции. - 1992. - С. 21-22.

51. Влияние способов основной обработки почвы на фитосанитарное состояние посевов и урожай культур в севообороте / А.Х. Куликова // Экологические проблемы сельскохозяйственного производства. Тезисы докладов научной конференции. - 1992. - С. 20-21.

52. Борьба с засоренностью полей в земледелии лесостепи Поволжья : учебное пособие / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов. – Ульяновск, 1992.

53. Влияние способов основной обработки почвы на строение пахотного слоя выщелоченного чернозема и урожай зеленой массы кукурузы / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев // Материалы научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава КСХИ. – Казань, 1992.

54. Влияние севооборотов на баланс гумуса в выщелоченном черноземе лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е. А. Петухов // Экологические проблемы сельскохозяйственного производства : материалы научной конференции профессорско-преподавательского состава и сотрудников УГСХА. – Ульяновск, 1992.

55. Влияние севооборотов на режим органического вещества и гумусовое состояние выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Биоконверсия органических отходов в народном хозяйстве и охрана окружающей среды : материалы 2-го Международного конгресса по биоконверсии. – Ивово-Франковск, 1992.

56. Обоснование технологий воспроизводства плодородия почвы и улучшения фитосанитарного состояния полей севооборотов в совхозе им. Крупской / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, И.А. Вандышев // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 1992.

57. Продуктивность севооборотов с горохом и чистым паром и влияние их на плодородие выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, В.П. Давыдов, Е.А. Петухов // Ежегодник СОИСАФ. – Калуга, 1992. – Вып. 1, ч. 3.

1993 г.

58. Обоснование и внедрение энергоресурсосберегающих технологий воспроизводства органического вещества и выращивания полевых культур в СПК «Белозерский» / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 1993.

59. Обоснование технологий выращивания основных полевых культур и воспроизводства почвенного плодородия по разработанной программе на ПЭВМ / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов. – Ульяновск, 1993.

1994 г.

60. Влияние севооборотов на баланс гумуса в выщелоченном черноземе лесостепи Поволжья / В.И. Морозов, А.Х. Куликова, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов, И.А. Вандышев // Агрехимия. - 1994. - № 10. - С. 3-10.

61. Картографирование и прогноз засоренности полей в севооборотах / В.И. Морозов, А.Х. Куликова, М.И. Подсевалов // Защита растений. - 1994. - № 6.

62. Картографирование и прогноз засоренности полей в севооборотах / В.И. Морозов, А.Х. Куликова, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Защита и карантин растений. - 1994. - № 6. - С. 17-18.

63. Прогноз и картографирование сорняков в севооборотах / В.И. Морозов, А.Х. Куликова, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Защита растений. - 1994. - № 6. - С. 48.

64. Продуктивность интенсивных севооборотов и их влияние на баланс гумуса в выщелоченном черноземе лесостепи Повол-

жья / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // *Агрохимия*. – 1994. - № 10.

1995 г.

65. Воспроизводство биогенных ресурсов и гумусовое состояние чернозема в земледелии лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // *Научный отчет за 1988-1995 гг.* – Ульяновск, 1995. – № 267-56-1а.

66. Гумусовое состояние черноземов Ульяновской области и пути его оптимизации / А.Х. Куликова // *Эколого-агрохимические, технологические аспекты развития земледелия Среднего Поволжья и Урала : материалы региональной научной конференции*. – Казань, 1995.

67. Зависимость пищевого режима выщелоченного чернозема от способов основной обработки почвы / А.Х. Куликова // *Эколого-агрохимические, технологические аспекты развития земледелия Среднего Поволжья и Урала : материалы региональной научной конференции*. – Казань, 1995.

68. Строение пахотного слоя выщелоченного чернозема в зависимости от способов обработки почв и его влияние на урожай культур в звене севооборота: кукуруза - яровая пшеница / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев // *Оптимизация применения удобрений и обработки почвы в условиях лесостепи Поволжья: сборник научных работ*. - Ульяновск, 1995. - С. 3-9.

1996 г.

69. Продуктивность агроценозов и накопление биогенных ресурсов плодородия чернозема лесостепи Поволжья / В.И. Морозов, А.Х. Куликова, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // *Дифференциация систем земледелия и плодородие Чернозема лесостепи Поволжья: тематический сборник научных трудов*. - Ульяновск, 1996. - С. 39-47.

70. Севообороты и режим органического вещества выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // *Химия в сельском хозяйстве*. – 1996. - № 7.

71. Урожай культур и белковая продуктивность зерновых севооборотов в Среднем Поволжье / А.Х. Куликова, В.И. Морозов,

М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Теория и практика современного севооборота. – Москва, 1996.

72. Экологические аспекты основной обработки почвы в условиях лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // Дифференциация систем земледелия и плодородие Чернозема лесостепи Поволжья: тематический сборник научных трудов. - Ульяновск, 1996. - С. 60-67.

1997 г.

73. Влияние способов основной обработки почвы на засоренность посевов гороха и овса / В.И. Морозов, А.Х. Куликова, И.А. Вандышев // Проблемы земледелия Среднего Поволжья: сборник статей.- Самара: Самарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени Н.М. Тулайкова, 1997. - С. 64-71.

74. Воспроизводство биогенных ресурсов в агроэкосистемах и регулирование плодородия чернозема лесостепи Поволжья: автореферат диссертации на соискание ученого звания доктора сельскохозяйственных наук / А.Х. Куликова. - Кинель, 1997.

75. Основная обработка почвы в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, С.В. Шайкин, А.В. Карпов // Система земледелия нечерноземной зоны Российской Федерации и пути их совершенствования : материалы региональной научной конференции. – Нижний Новгород, 1997.

76. Продуктивность и энергетическая эффективность зерновых севооборотов в Среднем Поволжье / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов // Система земледелия нечерноземной зоны Российской Федерации и пути их совершенствования : материалы региональной научной конференции. – Нижний Новгород, 1997.

77. Экологическая обработка почвы в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // Проблемы экологии Ульяновской области : материалы научно-практической конференции. – Ульяновск, 1997.

1998 г.

78. Агроэкологическая концепция воспроизводства плодородия чернозема лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // Антропогенная деградация почвенного покрова и меры ее предупрежде-

ния : тезисы и доклады Всероссийской конференции. – Москва, 1998.

79. Продуктивность агроэкосистем и плодородие чернозема лесостепи Поволжья в зависимости от систем основной обработки почвы / А.Х. Куликова // Научные основы развития адаптивного земледелия. Материалы региональной научно-практической конференции. - 1998. - С. 19-21.

80. Роль разных систем обработки почвы в подавлении сорных растений / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, А.В. Карпов, С.В. Шайкин // Защита растений от вредных организмов в условиях биологизации земледелия. Материалы Международной научно-практической конференции. - 1998. - С. 88-89.

81. Системы основной обработки почвы в технологии возделывания гороха / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, С.В. Шайкин // Научные основы развития адаптивного земледелия. Материалы региональной научно-практической конференции. - 1998. - С. 43-45.

1999 г.

82. Агроэкологическая концепция воспроизводства плодородия чернозема лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // Проблемы повышения продуктивности и устойчивости земледелия лесостепи Поволжья: сборник научных трудов. - Ульяновск, 1999. - С. 11-19.

83. Воспроизводство биогенных ресурсов в агроэкосистемах и регулирование плодородия почв / А.Х. Куликова // Почваудобрение-плодородие : материалы Международной научно-практической конференции. – Минск, 1999.

84. Сорные растения и регулирование засоренности на сельскохозяйственных угодьях Среднего Поволжья / В.И. Морозов, А.Х. Куликова, Ю.А. Злобин. // Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия, 1999.

85. Формирование урожайности гороха в зависимости от систем основной обработки почвы / А.Х. Куликова // Проблемы повышения продуктивности и устойчивости земледелия лесостепи Поволжья: сборник научных трудов. - Ульяновск, 1999. - С. 25-32.

86. Энергетические проблемы сохранения плодородия почвы (на примере полевого опыта по изучению систем обработки) /

А.Х. Куликова, А.В. Карпов // Проблемы повышения продуктивности и устойчивости земледелия лесостепи Поволжья: сборник научных трудов. - Ульяновск, 1999. - С. 20-25.

2000 г.

87. Агрэкологическая оценка почвенного покрова Ульяновской области / А.Х. Куликова // Тезисы докладов 3-го съезда Докучаевского общества почвоведов. – Москва, 2000. – Книга 3.

88. Агротехнические основы активизации связывания азота горохом на черноземе лесостепи Поволжья / И.В. Антонов, А.Х. Куликова // Тезисы докладов III съезда Докучаевского общества почвоведов. - Почвенный институт им. В. В. Докучаева, 2000. - С. 97-98.

89. Агротехнические основы оптимизации условий бобово-ризобильного симбиоза гороха на черноземе выщелоченном лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, И.В. Антонов // Плодородие почвы - основа высокоэффективного земледелия. Материалы межрегиональной научно-практической конференции. - 2000. - С. 150-151.

90. Биологическая активность и питательный режим почвы в зависимости от систем обработки почвы / А.Х. Куликова, Н.П. Макашина // Плодородие почвы - основа высокоэффективного земледелия. Материалы межрегиональной научно-практической конференции. - 2000. - С. 57-59.

91. Влияние осадков сточных вод на урожайность и качество зеленой массы кукурузы / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, А.И. Масленикова // Актуальные вопросы мониторинга экосистем антропогенно-нарушенных территорий : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Ульяновск, 2000.

92. Изучить влияние осадков сточных вод с иловых карт Заволжской базы Ульяновская ВКХ «Левобережье» МП «Ульяновскводоканал» на урожайность и качество кукурузы (зеленая масса) / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров // Отчет по хозяйственной НИР. – Ульяновск, 2000.

93. Разработка технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием смеси диатомита Инзенского месторождения Ульяновской области с куриным пометом и проведению их экологической оценки / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров // Отчет по НИР. – Ульяновск, 2000.

94. Регулирование режима органического вещества в почвах Ульяновской области / А.Х. Куликова, Н.В. Семенова // Основные направления совершенствования систем земледелия на адаптивно-ландшафтной основе : материалы научно-практической конференции. – Ульяновск, 2000.

95. Регулирование режима органического вещества в черноземах лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, Н.В. Семенова // Плодородие почвы - основа высокоэффективного земледелия. Материалы межрегиональной научно-практической конференции. - 2000. - С. 22-23.

96. Экология сорных растений в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, М.И. Подсевалов // Плодородие почвы – основа высокоэффективного земледелия : материалы Межрегиональной научно-практической конференции. – Чебоксары, 2000.

97. Экологическая оценка осадков сточных вод / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, А.И. Масленикова // Актуальные вопросы мониторинга экосистем антропогенно-нарушенных территорий : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Ульяновск, 2000.

98. Экологические функции почвенного покрова и его состояние в Ульяновской области / А.Х. Куликова // Экологические проблемы Среднего Поволжья : материалы Межрегиональной научно-практической конференции. – Ульяновск, 2000.

2001 г.

99. Агроэкологическая оценка чернозема лесостепи Поволжья и концепция воспроизводства его плодородия / А.Х. Куликова // Русский чернозем – 2000 : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Москва, 2001.

100. Антропогенная эволюция чернозема выщелоченного лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // Почвы и их плодородие на рубеже столетий. – Минск, 2001.

101. Влияние удобрительной смеси на основе диатомита и птичьего помета на урожайности качество овощных культур / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Е.А. Яшин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2001. - № 5. - С. 17.

102. Влияние солоमисто-минеральных удобрений на потребление и выноса азота, фосфора и калия с урожаем гороха на ти-

пичном черноземе лесостепи Поволжья / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2001. - №5. - С. 30-36.

103. Воспроизводство плодородия чернозема лесостепи Поволжья : агроэкологическая концепция / А.Х. Куликова // Бюллетень ВИУА им. Д.Н. Прянишникова. – Москва, 2001.

104. Воспроизводство плодородия чернозема лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // Функции почв в биосферно-геосферных системах : материалы Международного симпозиума. – Москва, 2001.

105. Перспективы разработки и использования органоминеральных удобрений на основе диаминна под сельскохозяйственные культуры / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2001. - №5. - С. 13-17.

106. Проблемы утилизации осадков сточных вод (ОСВ) в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, И.А. Вандышев, А.В. Карпов, С.В. Шайкин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2001. - Том 1, № 4. - С. 8.

107. Содержание тяжелых металлов в почве в зависимости от способов ее основной обработки / А.Х. Куликова, М.И. Ходько, Н.Г. Захаров // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2001. - №5. - С. 22-30.

108. Теоретические основы и практические предложения по экологически безопасному применению смесей диатомитов Инзенского месторождения Ульяновской области с куриным пометом в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров // Отчет по НИР. – Ульяновск, 2001.

109. Формирование урожайности культур в зависимости от чередования в севооборотных ротациях / А.Х. Куликова, В.И. Морозов // Современные системы земледелия: опыт, проблемы, перспективы : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию профессора В.И. Морозова. – Ульяновск, 2001.

110. Эволюция Симбирского чернозема за 115 лет / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, А.Х. Куликова // Природа Симбирского Поволжья. - Ульяновск, 2001. - С. 30-33.

2002 г.

- 111. Агротехнические** основы устойчивости органического компонента чернозема выщелоченного лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // Устойчивость почв к естественным и антропогенным воздействиям. – Москва, 2002.
- 112. Агроэкологическая** оценка основной обработки почвы под яровую пшеницу / А.Х. Куликова, С.Е. Ерофеева // Земледелие. – 2002. - № 2. - С.16.
- 113. Влияние** ржаной соломы и минеральных удобрений на качество кукурузы на силос / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2002. - № 9. -С. 57-62.
- 114. Гумусное** состояние почв УЧХОЗА УГСХА. Концепция воспроизводства плодородия /А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2002. - № 9. - С. 10-18.
- 115. Гумусное** состояние чернозема выщелоченного в зависимости от систем основной обработки почвы / А.Х. Куликова, Н.В. Семенова // Агроэкологические проблемы сельскохозяйственного производства в условиях техногенного загрязнения : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Казань, 2002.
- 116. Интродукция** микроорганизмов в ризосферу яровой пшеницы / А.Х. Куликова, С.Н. Никитин, Г. И. Рабочев // Интродукция нетрадиционных и редких сельскохозяйственных растений. – Ульяновск, 2002.
- 117. Использование** соломы для удобрения гороха на типичном черноземе лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, Е.А. Корнеев, Н.В. Хвостов, Г.В. Колсанов // Агрохимия. - 2002. - № 11. - С 43-49.
- 118. Обработка** почвы в технологии возделывания яровой пшеницы / А.Х. Куликова, С.Е. Ерофеев // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2002. - № 9. - С. 62-71.
- 119. Система** обработки почвы в севооборотах / А.Х. Куликова // Достижения науки в практику – производство, экономика : рекомендации ученых, специалистов. – Ульяновск, 2002.
- 120. Теоретические** основы и практические предложения по экологически безопасному применению смесей диатомитов Ин-

зенского месторождения Ульяновской области с куриным пометом в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров // Отчет по НИР. – Ульяновск, 2002.

2003 г.

121. Агрофизическое состояние чернозема выщелоченного в естественных и антропогенно-измененных экосистемах / А.Х. Куликова // Роль почвы в формировании естественных и антропогенных ландшафтов. – Казань, 2003.

122. Агроэкологическая оценка основной обработки почвы под яровую пшеницу / А.Х. Куликова, С.Е. Ерофеев // Земледелие. - 2003. - № 2. - С. 16-17.

123. Влияние биопрепаратов на динамику численности микроорганизмов в почве / А.Х. Куликова, С.Н. Никитин // Роль почвы в формировании естественных и антропогенных ландшафтов. – Казань, 2003.

124. Влияние биопрепаратов на формирование урожая зерна яровой пшеницы / А.Х. Куликова, С.Н. Никитин // Материалы научно-практической конференции, посвященной 75-летию со дня рождения профессора Г.Б. Гальдина (1928-1994). - 2003. - С. 94-96.

125. Влияние гороховой соломы на содержание нитратов под озимой рожью в условиях типичного чернозема / А.Х. Куликова, Г.В. Колсанов, Е.А. Корнеев, Н.В. Хвостов // Роль почвы в формировании естественных и антропогенных ландшафтов. – Казань, 2003.

126. Влияние диатомита на урожайность овощных культур / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Роль почвы в формировании естественных и антропогенных ландшафтов. – Казань, 2003.

127. Гумусное состояние выщелоченного чернозема в зависимости от систем основной обработки почвы в сравнении с целинным аналогом / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, Н.В. Семенова // Земледелие на рубеже XXI века. – Москва, 2003.

128. Изменение содержание гумуса и общего азота в выщелоченном черноземе в ротациях севооборотов лесостепи Поволжья / В.И. Морозов, А.Х. Куликова, М.И. Подсевалов, Е.А. Петухов, Р.С. Голомолзин, Н.В. Керенцев // Инновационные технологии в аграрном образовании, науке и АПК России. -Материалы Все-

российской научно-производственной конференции, 60-летию академии посвящается. - 2003. - С. 98-101.

129. Использование в технологиях возделывания сельскохозяйственных культур нетрадиционных сырьевых ресурсов в качестве удобрения / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Е.А. Яшин // Материалы научно-практической конференции, посвященной 75-летию со дня рождения профессора Г.Б. Гальдина. – Пенза, 2003.

130. Минерально-сырьевые ресурсы Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. - Ульяновск, 2003. - С. 202-206.

131. Нетрадиционные сырьевые ресурсы в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Актуальные проблемы инноваций с нетрадиционными природными ресурсами и создание функциональных продуктов. – Москва, 2003.

132. Нетрадиционные сырьевые ресурсы Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Инновационные технологии в аграрном образовании, науке и АПК России. -Материалы Всероссийской научно-производственной конференции, 60-летию академии посвящается. - 2003. - С. 91-94.

133. Оптимизация обработки почвы в системах земледелия / А.Х. Куликова // Адаптивно-ландшафтная система земледелия на примере колхоза «Ленинская Искра» Ядринского района Чувашской Республики. – Чебоксары, 2003.

134. Проблемы воспроизводства плодородия почв в отсутствие минеральных удобрений / А.Х. Куликова // Пути решения проблемы повышения адаптивности, продуктивности и качества зерновых и кормовых культур : материалы Международной научно-практической конференции. – Самара, 2003.

135. Продуктивность севооборотов и воспроизводство биогенных ресурсов плодородия чернозема в агроэкосистемах лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, Е.А. Петухов, Р.С. Голомолзин, М.И. Подсевалов, Н.В. Керенцев // Земледелие на рубеже XXI века. – Москва, 2003.

136. Роль кремния в жизни растений и диатомит как кремневое удобрение / А.Х. Куликова // Инновационные технологии в аграрном образовании, науке и АПК России.- Материалы Всерос-

сийской научно-производственной конференции, 60-летию академии посвящается. - 2003. - С. 88-91.

137. Системы основной обработки и гумусное состояние почвы / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, Н.В. Семенова // Земледелие. - 2003. - № 5. - С.27.

138. Теоретические основы и практические предложения по экологически безопасному применению диатомита Инзенского месторождения Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Е.А. Яшин // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2003.

139. Эффективность диатомита в технологиях возделывания озимой пшеницы / А.Х. Куликова // Бюллетень Всероссийского научно-исследовательского института удобрений и агропочвоведения им. Д.Н. Прянишникова. - 2003. - № 117. - С. 125.

2004 г.

140. Биоэнергетическая эффективность систем основной обработки почвы / А.Х. Куликова, А.В. Карпов // Энергообеспечение в сельском хозяйстве : материалы 4-й Международной конференции. – Москва, 2004.

141. Влияние диатомита на урожайность и качество овощной продукции / А.Х. Куликова, Е.А. Никифоров, В.П. Елагин, Е.А. Яшин // Агрехимия. - 2004. - № 2. - С. 52-58.

142. Влияние опудривания посадочного материала картофеля диатомитом на урожайность и качество клубней в производственных условиях ФГУП опытная станция «Ульяновская» / А.Х. Куликова, В.Г. Авдиенко, М.И. Чукариков // Агрэкологические проблемы сельскохозяйственного производства в условиях антропогенного загрязнения. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2004. - С. 192-198.

143. Возделывание сельскохозяйственных культур с использованием минерально-сырьевых ресурсов в качестве удобрения / А.Х. Куликова // ГТРК «Волга». Эфир. – 10.02.2004.

144. Диатомит в качестве кремниевого удобрения / А.Х. Куликова // Почвы – национальное достояние России : материалы 4-го съезда Докучаевского общества почвоведов. – Новосибирск, 2004.

145. Естественная и антропогенная эволюция гумусного состояния чернозема Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, А.В. Кар-

пов, Н.В. Семенова, Е.М. Борисова // Почвы – национальное достояние России : материалы 4-го съезда Докучаевского общества почвоведов. – Новосибирск, 2004.

146. Использование гороховой соломы для удобрения озимой ржи на черноземе типичном / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Е.А. Корнеев, Н.В. Хвостов // Агрехимия. - 2004. - № 5. - С.47-53.

147. Оптимизация продуктивности агроэкосистем в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова // Проблемы рационального использования растительных ресурсов : материалы Международной научно-практической конференции. – Владикавказ, 2004.

148. Перспективы использования диатомита в сельскохозяйственном производстве / А.Х. Куликова // Агрэкологические проблемы сельскохозяйственного производства в условиях антропогенного загрязнения. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2004. - С. 187-191.

149. Последствие осадков сточных вод при использовании их в качестве удобрений / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, С.В. Шайкин // Агрэкологические проблемы сельскохозяйственного производства в условиях антропогенного загрязнения. Материалы Всероссийской научно-практической конференции.- 2004. - С. 198-204.

150. Разработать экологически безопасные технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием нетрадиционных ресурсов / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2004.

151. Разработать экологически безопасные технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием диатомита и его смесей с минеральными удобрениями, птичьим пометом и осадками сточных вод в качестве удобрения / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Е.А. Яшин, Г.В. Колсанов, Н.В. Хвостов, С.Е. Ерофеев, С.В. Шайкин, А.В. Крапов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2004.

152. Роль диатомита в получении экологически безопасной продукции при использовании осадков сточных вод в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, С.В. Ерофеев, Н.Г. Захаров // Экологические и фаунистические исследования в Поволжье. – Ульяновск, 2004.

153. Эффективность диатомита в получении экологически безопасной продукции / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Экологические и фаунистические исследования в Поволжье. – Ульяновск, 2004.

154. Эффективность использования в системе удобрений местных фосфоритов Ульяновской области / А.Х. Куликова, Б.К. Саматов, Ш.А. Алиев // Агрэкологические проблемы сельскохозяйственного производства в условиях антропогенного загрязнения. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2004. - С. 204-210.

155. Эффективность основной обработки почвы под сидеральный пар / А.Х. Куликова, С.В. Шайкин, А.В. Карпов, Н.Г. Захаров // Земледелие. - 2004. - № 6. - С. -10-11.

2005 г.

156. Агрэкологическая оценка гумусного состояния черноземов Ульяновской области (на примере УЧХОЗА УГСХА) / А.Х. Куликова // Современное развитие АПК: региональный опыт, проблемы, перспективы. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2005. - С. 45-50.

157. Воспроизводство плодородия чернозема лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, В.П. Тигин // Вопросы сельского хозяйства. – Калининград, 2005.

158. Гумусное состояние черноземов Ульяновской области / А.Х. Куликова, В.П. Тигин // Роль почв в сохранении устойчивости ландшафтов и ресурсосберегающее земледелие : материалы Международной научно-практической конференции. – Пенза, 2005.

159. Диатомит как важное средство интенсификации сельскохозяйственного производства / А.Х. Куликова, А.Г. Ариткин, М.И. Чукариков // 60-лет высшему аграрному образованию Северо-Востока Нечерноземья : материалы 1-й Всероссийской научно-практической конференции. – Киров, 2005.

160. Патент на изобретение RUS 2333184 11.01.2005. Состав для производства органо-минерального удобрения длительного действия / Е.А. Никифоров, А.Х. Куликова, А.Г. Ариткин.

161. Перспективы использования высококремнистых пород в сельскохозяйственном производстве / А.Х. Куликова // Актуальные проблемы и перспективы развития агропромышленного

комплекса : материалы научно-практической конференции. – Иваново, 2005.

162. Разработать экологически безопасные технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием нетрадиционных сырьевых ресурсов в качестве удобрения / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Е.А. Яшин // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2005.

163. Разработать энергосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур и систему воспроизводства плодородия почвы в Ульяновской области / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, С.В. Шайкин, А.В. Карпов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2005.

164. Роль высококремнистых пород в повышении продуктивности и получении экологически безопасной продукции сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Современное развитие АПК: региональный опыт, проблемы, перспективы. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2005. - С. 50-54.

165. Судьба чернозема - наша судьба / А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2005. - №1, октябрь-декабрь. - С. 3-5.

166. Эффективность нетрадиционных сырьевых ресурсов в повышении устойчивости земледелия Ульяновской области / А.Х. Куликова // Роль почв в сохранении устойчивости ландшафтов и ресурсосберегающее земледелие : материалы Международной научно-практической конференции. – Пенза, 2005.

2006 г.

167. Агротехнические основы регулирования азотфиксирующей активности и продуктивности бобовых культур на черноземе лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, И.В. Антонов // Научные разработки и научно-консультационные услуги Ульяновской ГСХА. Информационно-справочный указатель.- Ульяновск, 2006. - С. 17-18.

168. Актуальность бобово-ризобияльного симбиоза гороха как показатель состояния почвы / А.Х. Куликова, И.В. Антонов, И.Н. Землянов // Экология и биология почв: проблемы диагностики и индикации : материалы Международной конференции. – Ростов на Дону, 2006.

- 169. Баланс** элементов питания – основа регулирования плодородия почв / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, Б.К. Саматов, В.П. Тигин // Аграрная наука и образование в реализации национального проекта "Развитие АПК". Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2006. - С. 19-25.
- 170. Биоэнергетическая** эффективность в севооборотах с сидеральными парами и многолетними травами / А.Х. Куликова, А.В. Карпов // Аграрная наука и образование в реализации национального проекта : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Ульяновск, 2006.
- 171. Влияние** ячменной соломы и минеральных удобрений на засоренность и урожайность гороха / А.Х. Куликова, И.Н. Землянов, И.К. Милодорин, Н.А. Павлов // Аграрная наука и образование в реализации национального проекта : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Ульяновск, 2006.
- 172. Диатомит** и его смеси с минеральными удобрениями, птичьим пометом, осадками сточных вод – эффективное экологически безопасное удобрение / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Научные разработки и научно-консультационные услуги Ульяновской ГСХА. Информационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2006. - С. 10-12.
- 173. Динамика** содержание гумуса в почвах Ульяновской области / А.Х. Куликова, В.П. Тигин // Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 140-летию со дня рождения Прянишникова. – Владикавказ, 2006.
- 174. Мониторинг** и агроэкологическая оценка состояния почвенного покрова Ульяновской области / А.Х. Куликова, А.В. Карпов // Научные разработки и научно-консультационные услуги Ульяновской ГСХА. Информационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2006. - С. 15-16.
- 175. Оценка** загрязнения пахотных почв Ульяновской области подвижными формами тяжелых металлов / А.Х. Куликова, Б.К. Саматов, В.П. Тигин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2006. - №_1(2). - С. 5-9.
- 176. Плодородие** почв в Ульяновской области за 40 лет / А.Х. Куликова, В.П. Тигин // Плодородие. - 2006. - № 6. - С. 17-19.
- 177. Разработка** энергосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур и системы воспроизводства пло-

дородия почвы в Ульяновской области / А. Х. Куликова, Н. В. Колсанов, И. А. Вандышев, Н. Г. Захаров, А. В. Карпов, Н. В. Хвостов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2006.

178. Результаты 18-летних исследований систем основной обработки почвы в условиях Заволжья Ульяновской области / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, А.В. Карпов, С.В. Шайкин, С.Е. Ерофеев, И.В. Антонов, Н.Г. Захаров, В.П. Тигин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2006. - № 2(3). - С. 12-21.

179. Роль природных сорбентов в сохранении устойчивости агроэкосистем / А.Х. Куликова // Современные проблемы повышения плодородия почв и защиты их от деградации. Материалы Международной научно-практической конференции. - 2006. - С. 129-131.

180. Солома в системе удобрения культур на черноземах лесостепи Поволжья / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов // Научные разработки и научно-консультационные услуги Ульяновской ГСХА. Информационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2006. - С. 14-15.

181. Состояние плодородия почв Ульяновской области и пути его воспроизводства / А.Х. Куликова // Аграрная наука и образование в реализации национального проекта "Развитие АПК". Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2006. - С. 3-15.

182. Эколого-агрохимическая оценка плодородия черноземов Ульяновской области / А.Х. Куликова, В.П. Тигин // Современные проблемы повышения плодородия почв и защиты их от деградации. Материалы Международной научно-практической конференции. - 2006. - С. 131-133.

183. Энерго-ресурсосберегающие технологии обработки почвы в севообороте / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, А.В. Карпов, С.В. Шайкин // Научные разработки и научно-консультационные услуги Ульяновской ГСХА. Информационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2006. - С. 11-12.

2007 г.

184. Агротехнические основы регулирования азотфиксирующей активности и продуктивности бобовых культур на черноземе лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, И.В. Антонов // Науч-

ные разработки и научно-консультационные услуги. Информационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2007. - С. 17-18.

185. Агроэкологическая оценка плодородия почв Среднего Поволжья и концепция его воспроизводства / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, И.А. Вандышев, В.П. Тигин. // Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. - Ульяновск, 2007.

186. Агроэкологическая оценка почвенного покрова и воспроизводство плодородия почвы: учебное пособие для проведения лабораторно-практических занятий / А.Х. Куликова. – Ульяновск, 2007. – 55 с.

187. Влияние диатомита и минеральных удобрений на урожайность и качество корнеплодов сахарной свеклы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Е.В. Данилова, И.А. Юдина, О.С. Дронина, С.А. Никифорова // Агрохимия. - 2007. - № 6. - С. 27-31.

188. Воспроизводство плодородия почвы при использовании осадков сточных вод в качестве удобрения сидерата / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, С.В. Шайкин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2007. - № 2(5). - С. 13-16.

189. Гумусное состояние черноземов Симбирской губернии 125 лет спустя / А. Х. Куликова // Материалы конференции, посвященной 125-летию выхода в свет книги «Русский чернозем» и 95-летию кафедры почвоведения ВГАУ. – Воронеж, 2007.

190. Диатомит и его смеси с минеральными удобрениями, птичьим пометом, осадками сточных вод – эффективное экологически безопасное удобрение / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Научные разработки и научно-консультационные услуги. Информационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2007. - С. 11-12.

191. Инновации в аграрном производстве / А. Х. Куликова, А. Г. Ариткин, Т. Ю. Сушкова // Инновации. – 2007. - № 12.

192. Инновации в интенсификации аграрного производства / А.Г. Ариткин, Т.Ю. Сушкова, А.Х. Куликова // Инновации. - 2007. - № 10. - С. 61-64.

193. Мониторинг и агроэкологическая оценка состояния почвенного покрова Ульяновской области / А.Х. Куликова, А.В. Карпов // Научные разработки и научно-консультационные услуги. Информационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2007. - С. 16-17.

- 194. Научно–исследовательская работа на кафедре почвоведения, агрохимии и агроэкологии: история и современность / А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2008. - №2. - С. 18-31.**
- 195. Научное обоснование энергоресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур с использованием современной почвообрабатывающей техники / А.Х. Куликова, Г.В. Колсанов, И.А. Вандышев, Н.Г. Захаров, Н.В. Хвостов, С.Е. Ерофеев, А.В. Карпов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2007.**
- 196. Опыт и перспектива применения осадков сточных вод в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, А.В. Дозоров, Н.Г. Захаров // Материалы Международной конференции по биоэнергетике. – Киев, 2007.**
- 197. Повышение экономической эффективности применения диатомита в качестве средства защиты растений и удобрения сельскохозяйственных культур за счет разработки новых форм и способов его внесения, обеспечивающих повышение урожайности и получение экологически безопасной, а также сохранение плодородия почвы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров, С.А. Никифорова, О.С. Дронина // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2007.**
- 198. Почвы Ульяновской области и их современное состояние. Вклад академика Л.Н. Прасолова в изучении и сельскохозяйственном освоении земель. Изучение, освоение и использование почв Сибири / А.Х. Куликова. – Абакан – Минусинск, 2007.**
- 199. Приемы воспроизводства плодородия почв Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, В.П. Тигин // Приемы повышения плодородия почв и эффективности удобрений : материалы Международной научно-практической конференции. Республика Беларусь. – Горки, 2007.**
- 200. Проблемы утилизации осадков сточных вод (ОСВ) в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, И.А. Вандышев, С.В. Шайкин, А.В. Карпов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2007. - №1. - С. 8-18.**
- 201. Солома в системе удобрения культур на черноземах лесостепи Поволжья / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов // Научные разработки и научно-консультационные услуги. Ин-**

формационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2007. - С. 15-16.

202. Фитосанитарное состояние посевов при использовании соломы в качестве удобрения / А. Х. Куликова, И. Н. Землянов // Научные основы земледелия и их совершенствование : материалы научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения В.П. Нарциссова. – Нижний Новгород, 2007.

203. Экологические функции почвы / А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2007. - № 1. – С. 3-7.

204. Энерго- и ресурсосберегающие технологии обработки почвы в севообороте / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, А.В. Карпов, С.В. Шайкин // Научные разработки и научно-консультационные услуги. Информационно-справочный указатель. - Ульяновск, 2007. - С. 12-13.

205. Эффективность использования высококремнистых пород в технологии возделывания сахарной свеклы / А. Х. Куликова // Возделывание сахарной свеклы. – Ульяновск, 2007.

206. Эффективность основной обработки почвы в регулировании азотфиксирующей активности и продуктивности гороха в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, И.В. Антонов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2007. - № 2(5). - С. 3-12.

207. Эффективность диатомита и минеральных удобрений в технологии возделывания озимой пшеницы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Е.В. Данилова // Агрехимический вестник. - 2007. - № 5. - С. 18-19.

208. Эффективные субстраты при малообъемной технологии возделывании огурца / А.Х. Куликова, А.В. Курамшин // Картофель и овощи. - 2007. - № 5. - С. 24-27.

2008 г.

209. Влияние опоки на агрохимические свойства чернозема выщелоченного и урожайность ячменя / А. Х. Куликова, О. А. Масяева // Знание молодых – новому веку : материалы Всероссийской научной конференции. – Киров, 2008.

210. Влияние предпосевной обработки семян диатомитовым порошком и биопрепаратами на урожайность сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, О.С. Дронина, С.А. Никифо-

рова, А.С. Дронина // *Агрохимия и экология: история и современность. Материалы Международной научно-практической конференции.* – 2008. – С. 122-125.

211. Влияние ячменной соломы на микробиологическую активность почвы и продуктивность гороха в условиях Лесостепи Поволжья / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов // *Актуальные вопросы аграрной науки и образования. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 65-летию Ульяновской ГСХА. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, ФГОУ ВПО "Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина".* – 2008. – С. 239-243.

212. Влияние последствий систематического применения соломы на продуктивность культур второй ротации севооборота / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов, И.Н. Землянов // *Агрохимия.* – 2008. - № 7. – С. 31-34.

213. Высоккремнистые породы как удобрение сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // *Агрохимия и экология: история и современность. Материалы Международной научно-практической конференции.* – 2008. – С. 50-54.

214. Изменение агрохимических параметров плодородия пахотных почв Ульяновской области при сельскохозяйственном использовании / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, Н.К. Аюгова // *Плодородие почв - уникальный природный ресурс - в нем будущее России. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 125-летию книги В. В. Докучаева "Русский чернозем" и Всероссийской научной конференции XI Докучаевские молодежные чтения "Почва как носитель плодородия".* – Санкт-Петербург, 2008. – С. 60-61.

215. Кремниевое удобрение сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // *Актуальные вопросы аграрной науки и образования. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 65-летию Ульяновской ГСХА. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, ФГОУ ВПО "Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина".* – 2008. – С. 88-92.

216. Малообъемное выращивание овощных культур, условия питания и урожайность в зависимости от субстратов / А.Х. Куликова, А.В. Курамшин // *Агрохимия и экология: история и со-*

временность. Материалы Международной научно-практической конференции. – 2008. – С. 125-129.

217. Материалы агрохимического обследования почв СПК «Сызранский» Радищевского района Ульяновской области по состоянию 01.01.2008 г. / А. Х. Куликова, И. А. Вандышев, Г. В. Колсанов, Н. Г. Захаров // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2008.

218. Научно–исследовательская работа на кафедре почвоведения, агрохимии и агроэкологии: история и современность / А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2008. - № 2. – С. 18-31.

219. Оптимизация круговорота биогенных элементов и воспроизводство почвенного плодородия в земледелии лесостепи Поволжья при использовании осадков сточных вод под сидерат / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, С.В. Шайкин // Экологические функции агрохимии в современной земледелии. – Москва, 2008.

220. Оценка современного состояния плодородия почв Ульяновской области / А.Х. Куликова, А.И. Нужный // Агроэкологическая роль плодородия почв и современные агротехнологии. Материалы Международной научной - практической конференции. Башкирский государственный аграрный университет. – 2008. – С. 44-46.

221. Повышение экономической эффективности применения диатомита в качестве средства защиты растений и удобрения сельскохозяйственных культур за счет разработки новых форм и способов его внесения, обеспечивающих повышение урожайности и получение экологически безопасной продукции, а также сохранение плодородия почвы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров, О.С. Дронина, С.А. Никифорова // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2008.

222. Погодные условия, плодородие почвы, удобрение и урожай / А.Х. Куликова, В.П. Тигин, А.И. Голубков // Земледелие. – 2008. - № 2. – С. 17-19.

223. Почвы Ульяновской области и их современное состояние / А.Х. Куликова // Изучение, освоение и использование почв Сибири. Материалы Международной научной конференции. –2008. – С. 362-372.

- 224. Применение** биопрепаратов и диатомитового порошка при возделывании ячменя / А.Х. Куликова, С.А. Никифорова, Е.А. Никифорова // Плодородие. – 2008. - № 5. – С. 36-37.
- 225. Роль** высококремнистых пород в получении экологически безопасной сельскохозяйственной продукции / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Экологические функции агрохимии в современном земледелии. – Москва, 2008.
- 226. Современное** состояние плодородия почв Ульяновской области на основе мониторинга реперных участков / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, В.П. Тигин, Б.К. Саматов // Плодородие. – 2008. - № 1. – С. 2-3.
- 227. Фитосанитарное** обследование полей ООО «Маяк» Мелекесского района Ульяновской области / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, С.Е. Ерофеев, Н.Г. Хвостов, А.В. Карпов // Отчет по хоздоговорной НИР. – Ульяновск, 2008.
- 228. Эффективность** высококремнистых пород в качестве удобрения сахарной свеклы / А.Х. Куликова, А.В. Кудряшов // Знание молодых – новому веку : материалы Всероссийской научной конференции. – Киров, 2008.
- 229. Эффективность** высококремнистых пород в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Экологические функции агрохимии в современном земледелии. – Москва, 2008.
- 230. Эффективность** использования диатомита и его смеси с минеральными удобрениями при возделывании озимой и яровой пшеницы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Е.В. Данилова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2008. - № 1. – С. 11-24.
- 231. Эффективность** использования диатомита и его смесей с куриным пометом в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2008. - № 1. – С. 3-11.
- 232. Эффективность** предпосевной обработки семян диатомитовым порошком и биопрепаратами при возделывании сахарной свеклы / А.Х. Куликова, Е.Н. Исаева // Знание молодых – новому веку : материалы Всероссийской научной конференции. – Киров, 2008.

2009 г.

233. Влияние биопрепаратов и диатомитового порошка на биологическую активность чернозема выщелоченного / А.Х. Куликова, О.С. Дронина, А.С. Дронина // Материалы V Международной конференции молодых ученых, аспирантов и студентов. – Владикавказ, 2009.

234. Влияние солоमисто–минеральных удобрений на динамику продуктивности гороха в условиях чернозема Лесостепи Поволжья / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы международной научно-практической конференции. – Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2009. – С. 66-69.

235. Влияние обработки семян биопрепаратами и диатомитовым порошком на питательный режим почвы и урожайность / А.Х. Куликова, О.С. Дронина, Е.А. Никифоров // Сахарная свекла. – 2009. - № 1. – С. 24-26.

236. Динамика систематического применения соломисто – минеральных удобрений под озимые зерновые на черноземе Лесостепи Поволжья / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы международной научно-практической конференции. – Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2009. – С. 62-66.

237. Кремний в растениях / А.Х. Куликова // Инновации сегодня: образование, наука, производство. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного работника высшей школы РФ Владимира Ильича Костина. – 2009. – С. 102-104.

238. Кремний в растениях / А.Х. Куликова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы международной научно-практической конференции. Ульяновск :Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2009. – С. 69-72.

- 239. Последствие** минеральных и органических удобрений на фоне диатомита и предпосевной обработки семян ризоагрином при возделывании яровой пшеницы / А.Х. Куликова, С.Н. Никитин, А.В. Орлов, Г.В. Сайдяшева // *Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы международной научно-практической конференции.* – Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2009. – С. 79-83.
- 240. Разработка** технологических приемов и мероприятий по регулированию фитосанитарного состояния посевов в хозяйствах Ульяновской области / А.Х. Куликова, И.А. Вандышев, А.В. Карпов, Н.Г. Захаров, С.Е. Ерофеев, О.С. Дронина // *Отчет по НИР.* – Ульяновск, 2009.
- 241. Роль** почвенных микроорганизмов в питании растений и использование биопрепаратов при возделывании сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // *Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы международной научно-практической конференции.* – Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2009. – С. 72-76.
- 242. Физико–химическая** характеристика сточных вод «Дмитровградводоканал» / Т.В. Починова, А.Х. Куликова // *Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы международной научно-практической конференции.* - Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2009. – С. 105-110.
- 243. Экология** сорных растений в агрофитоценозах Среднего Поволжья / А.Х. Куликова // *Ресурсосберегающие экологически безопасные технологии получения сельскохозяйственной продукции.* – Саранск, 2009.
- 244. Экономическая** оценка технологий с использованием минеральных удобрений, диатомитового порошка и биопрепаратов / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Т.В. Яшина, О.С. Дронина, А.В. Кудряшов // *Сахарная свекла.* – 2009. - № 4. – С. 28-30.
- 245. Экономическая** и энергетическая эффективность технологий возделывания сахарной свёклы с использованием биопрепа-

ратов и диатомитового порошка / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, О.С. Дронина, А.С. Дронина // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы международной научно-практической конференции. 26-28 мая 2009 года. – Ульяновск: УГСХА, 2009. - Том I. - С. 76-79.

246. Эффективность высококремнистых пород и минеральных удобрений при возделывании сахарной свеклы в условиях Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, И.А. Тойгильдина // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2009. - № 1(8). – С. 8-18.

247. Эффективность использования высококремнистых пород Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров, О.С. Дронина, С.А. Никифорова // Отчет по НИР. – Ульяновск, 2009.

248. Эффективность предпосевной обработки семян сахарной свеклы биопрепаратами и диатомитовым порошком в условиях Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, О.С. Дронина // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2009. - № 2(9). – С. 55-63.

2010 г.

249. Агроэкологическая оценка систем основной обработки почвы в условиях Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, А.В. Дозоров, А.В. Карпов, Н.Г. Захаров // Нива Поволжья. – 2010. - № 2(15).

250. Влияние систем основной обработки почвы на содержание и качественный состав гумуса чернозема выщелоченного / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров // Плодородие. – 2010. - № 5. – С. 19-20.

251. Влияние высококремнистых пород как удобрений сельскохозяйственных культур на урожайность и качество продукции / А.Х. Куликова // Агрохимия. – 2010. - № 7. – С. 18-25.

252. Влияние высококремнистых пород на свойства чернозема выщелоченного и урожайность сельскохозяйственных культур в условиях Среднего Поволжья / А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2010. - № 1. – С. 16-25.

253. Влияние систем основной обработки почвы на засоренность посевов и урожайность звена севооборота с сидеральным

паром / А.Х. Куликова, А.В. Дозоров, Н.Г. Захаров, Н.В. Маркова // Нива Поволжья. – 2010. - № 2. – С. 23-26.

254. Влияние предпосевной обработки семян биопрепаратами и диатомитом на продуктивность и качество корнеплодов сахарной свеклы / А.Х. Куликова, А.С. Дронина // Перспективные технологии сельскохозяйственного производства : материалы конференции. – Ульяновск, 2010.

255. Влияние систем основной обработки почвы на содержание и качественный состав гумуса чернозема выщелоченного / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров // Плодородие. – 2010. - №5.

256. Высоккремнистые наноструктурированные породы в качестве эффективного экологически безопасного удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, О.С. Дронина, Н.Г. Захаров, Е.В. Никифорова, И.А. Тойгильдина, Е.А. Яшин // Представлена на премию Правительства РФ в области науки и техники. – Ульяновск, 2010.

257. Высоккремнистые породы – эффективное удобрение сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Освоение адаптивно-ландшафтных систем земледелия и агротехнологий. Материалы Всероссийской научно-практической конференции к 100-летию Ульяновского НИИСХ. – 2010. – С. 75-80.

258. Диатомовые – диатомиты – кремниевое удобрение / А.Х. Куликова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы II международной научно-практической конференции. – 2010. – С. 76-77.

259. Применение осадков сточных вод в качестве удобрения в сельском хозяйстве Ульяновской области / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Т.В. Починова // Агрехимический вестник. – 2010. - № 5. – С. 32-35.

260. Оценка гумусного состояния почв на основе мониторинга реперных участков / А.Х. Куликова, В.П. Тигин // Материалы Международной научно-практической конференции. – Минск : Институт почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, 2010.

261. Перспективы применения высоккремнистых пород в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Состояние и перспективы агрохимических исследований в Географической сети опытов с удобрениями : материалы Все-

российской научно-практической конференции учреждений-участников Геосети России и стран СНГ. – Москва, 2010.

262. Система обработки и плодородие почвы / А.Х. Куликова, А.В. Дозоров, Н.Г. Захаров // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2010. - № 6. – С. 58-61.

263. Содержание тяжелых металлов в почвах Ульяновской области и поступление их в сельскохозяйственные культуры / А.Х. Куликова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы II международной научно-практической конференции. – 2010 – С. 72-76.

264. Соломистая система удобрений на черноземе Лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, Г.В. Колсанов, Н.В. Хвостов, И.Н. Землянов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2010. - № 1. – С. 26-35.

265. Соломисто–азотная система удобрений на черноземе Лесостепи Поволжья / Г.В. Колсанов, А.Х. Куликова, Н.В. Хвостов, И.Н. Землянов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2010. - № 2. – С. 3-12.

266. Сравнительная эффективность диатомита и минеральных удобрений при возделывании сахарной свеклы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, А.В. Кудряшов // Сахарная свекла. – 2010.-№ 4. – С. 22-24.

267. Эффективность использования высококремнистых пород Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А. Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров, О.С. Дронина // Отчет по НИР. – Ульяновск, 2010.

268. Эффективность осадков сточных вод в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Т.В. Починова // Агрехимический вестник. – 2010. - № 5.

269. Эффективность предпосевной обработки семян биопрепаратом Ризоагрин и диатомитом при возделывании сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, О.С. Дронина, С.А. Никифорова // Состояние и перспективы агрохимических исследований в Географической сети опытов с удобрениями : материалы Всероссийской научно-практической конференции учреждений-участников Геосети России и стран СНГ. – Москва, 2010.

270. Эффективность предпосевной обработки семян сельскохозяйственных культур биопрепаратами и диатомитовым порош-

ком в условиях Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, О.С. Доронина, С.А. Никифорова // Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, ФГОУ ВПО "Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. - Ульяновск, 2010.

2011 г.

271. Агрэкологические аспекты применения минеральных удобрений / А.Х. Куликова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы III международной научно-практической конференции. Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. – 2011. – С. 42-48.

272. Влияние диатомитового порошка совместно с биопрепаратами и минеральными удобрениями на ферментативную активность почвы / А.Х. Куликова, С.Н. Никифорова, Р.Р. Камалова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы III международной научно-практической конференции. Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. – 2011. – С. 48-54.

273. Влияние кремнийсодержащих стимуляторов роста на биологическую продуктивность и показатели качества озимой пшеницы и картофеля / А.В. Козлов, И.П. Уромова, А.Х. Куликова // Вестник Минского университета. – 2011. - № 1-1. – С. 31.

274. Диатомиты в сельском хозяйстве / А.Х. Куликова, Т.Ю. Сушкова, А.Г. Ариткин // Техника и оборудование для села. – 2011. - № 3. – С. 16-17.

275. Дифференциация севооборотов по влиянию на режим органического вещества почвы / А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2011. - № 2. - С. 27-33.

276. Осадки сточных вод – эффективное удобрение энергетических растений / А.Х. Куликова, Н. Г. Захаров // Нетрадиционные источники и приемы организации питания растений : материалы Международной научно-практической конференции. – Нижний Новгород, 2011.

277. Перспективы использования нетрадиционных источников минерального сырья в качестве удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Нетрадиционные источники и приемы организации питания растений : материалы Междуна-

родной научно-практической конференции. – Нижний Новгород, 2011.

278. Последствие органических и нетрадиционных удобрений на питательный режим почвы в условиях Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, Г.В. Сайдашева // Нетрадиционные источники и приемы организации питания растений : материалы Международной научно-практической конференции. – Нижний Новгород, 2011.

279. Разработка технологий получения экологически чистой продукции сельского хозяйства/ А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Н.Г. Захаров // Отчет по НИР. – Ульяновск, 2011.

280. Роль высококремнистых пород в получении экологически безопасной продукции / А.Х. Куликова // Агромир Поволжья. – 2011. - № 3. – С. 50.

281. Роль высококремнистых пород в получении экологически безопасной продукции / А.Х. Куликова // Экология, генетика, селекция на службе человечества. Материалы международной конференции ГНУ Ульяновский НИИСХ Россельхозакадемии (п. Тимирязевский, 28-30 июня 2011г). – Ульяновск: УлГТУ, 2011. - С. 348-351.

282. Сравнительная характеристика фитосанитарного состояния субстратов, применяемых в защищенном грунте / А.Х. Куликова, А.В. Курамшин // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы III международной научно-практической конференции. Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. – 2011. – С. 54-59.

283. Фитосанитарное состояние посевов сельскохозяйственных культур в зависимости от применения в технологии их возделывания диатомита / А.Х. Куликова // Перспективные направления исследований в земледелии и растениеводстве. Материалы Всероссийской научно-практической конференции ГНУ Ульяновский НИИСХ Россельхозакадемии. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. - С. 242-246.

284. Формирование урожайности культур в зависимости от чередования в севооборотных ротациях / А.Х. Куликова // Современные системы земледелия: опыт, проблемы, перспективы. Материалы международной научно-практической конференции посвященной 80-летию со дня рождения доктора сельскохозяй-

ственных наук, профессора, академика Международной академии аграрного образования, Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Владимира Ивановича Морозова. - 2011. – С. 153-166.

285. Эффективность минеральных удобрений и биопрепаратов на основе diaзотрофов в технологии возделывания яровой пшеницы / А.Х. Куликова, О.М. Плечова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы III международной научно-практической конференции. Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. – 2011 – С. 60-64.

286. Эффективность предпосевной обработки семян ячменя биопрепаратами и диатомитовым порошком в условиях Ульяновской области / А.Х. Куликова, С.А. Никифорова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2011. - № 4. – С. 26-32.

287. Эффективность минеральных удобрений и биопрепаратов на основе diaзотрофов в технологии возделывания яровой пшеницы / А.Х. Куликова, О. И. Плечова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы III международной научно-практической конференции. – Ульяновск: УГСХА, 2011. - Том II. - С. 55-60.

2012 г.

288. Агроэкологическая оценка земель и воспроизводство плодородия : учебное пособие для проведения практических занятий / А.Х. Куликова. – Ульяновск, 2012.

289. Агроэкологическая оценка систем обработки почвы при возделывании викоовсяной смеси в качестве сидерата на черноземе выщелоченном / Ю.В. Афанасьева, А.Х. Куликова // В мире научных открытий. Всероссийская студенческая научно-практическая конференция. – Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. – 2012. – С. 7-10.

290. Баланс элементов питания в черноземе выщелоченном при возделывании яровой пшеницы в условиях Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, С.Н. Никитин, Г.В. Сайдяшева // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. – 2012. –Том 1. – С. 20-25.

- 291. Биологический азот** в технологии возделывания яровой пшеницы / А.Х. Куликова, О.И. Плечова, А.И. Кривова // Материалы Всероссийской конференции учреждений-участников Географической сети опытов с удобрениями. – Москва, 2012.
- 292. Влияние** диатомита, кремниевых комплексов и минеральных удобрений на микробиологическую активность чернозема выщелоченного / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, А.В. Кудряшов // Актуальные вопросы агрономии, агрохимии и агроэкологии. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 70-ти летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Заслуженного работника высшей школы РФ, Заслуженного деятеля науки и техники Ульяновской области Куликовой Алевтины Христофоровны. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА им. П.А.Столыпина, 2012. – С. 103-111.
- 293. Влияние** минеральных удобрений и биопрепаратов Бисолбифит стандарт и Бисолбифит супер на микробиологическую активность почвы и урожайность зерна яровой пшеницы / А.И. Кривова, А.Х. Куликова // В мире научных открытий. Всероссийская студенческая научно-практическая конференция. – Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. – 2012. – С. 37-41.
- 294. Влияние** минеральных удобрений, диатомита и средств защиты растений на урожайность ячменя / В.С. Смывалов, А.Х. Куликова // В мире научных открытий. Всероссийская студенческая научно-практическая конференция. - Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. – 2012. – С. 57-61.
- 295. Диатомит** в системе удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Актуальные вопросы агрономии, агрохимии и агроэкологии. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 70-ти летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Заслуженного работника высшей школы РФ, Заслуженного деятеля науки и техники Ульяновской области Куликовой Алевтины Христофоровны. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина, 2012. - С. 96-103.

296. Кислотный режим черноземов Среднего Поволжья (на примере Ульяновской области) / А.Х. Куликова // Тезисы VI съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева. – Москва-Петрозаводск, 2012.

297. Роль биологических препаратов и диатомита в получении экологически безопасной продукции ячменя / К.Ч. Шарафутдинова, А.Х. Куликова // В мире научных открытий. Всероссийская студенческая научно-практическая конференция. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина, 2012. – С. 65-69.

298. Роль севооборотов в накоплении биогенных элементов в фитомассе агроценозов / А.Х. Куликова // Ресурсосберегающие технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции. – Саранск, 2012.

299. Содержание микроэлементов в почвах Ульяновской области и эффективность минеральных удобрений при возделывании подсолнечника / А.Х. Куликова, Е.А.Черкасов, Н.В. Маркова, Б.К. Саматов // Актуальные вопросы агрономии, агрохимии и агроэкологии. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-ти летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Заслуженного работника высшей школы РФ, Заслуженного деятеля науки и техники Ульяновской области Куликовой Алевтины Христофоровны. –Ульяновск: Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина, 2012. - С. 89-96.

300. Эволюция гумусного состояния черноземов Симбирской губернии за 130 лет / А.Х. Куликова // Почвоведение в России : материалы Всероссийской научной конференции. – Москва, 2012.

301. Эффективность использования диатомита и кремнийсодержащих биопрепаратов в технологии возделывания ячменя / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, К.Ч. Шарафутдинова, В.С. Смывалов // Актуальные вопросы агрономии, агрохимии и агроэкологии. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 70-ти летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Заслуженного работника высшей школы РФ, Заслуженного деятеля науки и техники Ульяновской области Куликовой Алевтины Христофо-

ровны. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА им. П.А.Столыпина, 2012. – С. 111-118.

302. Эффективность применения биопрепаратов и минеральных удобрений на сельскохозяйственных культурах / А.Х. Куликова, С.Н. Никитин // Актуальные вопросы агрономии, агрохимии и агроэкологии. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 70-ти летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Заслуженного работника высшей школы РФ, Заслуженного деятеля науки и техники Ульяновской области Куликовой Алевтины Христофоровны. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА им. П.А.Столыпина, 2012. – С. 119-123.

303. Эффективность систем основной обработки почвы в звене севооборота с сидеральным паром / А.Х. Куликова, А.В. Дозоров, Н.Г. Захаров, Н.В. Маркова, М.А. Полняков // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2012. – С. 29-35.

2013 г.

304. Адаптивно-ландшафтная система земледелия Ульяновской области / А.Г. Галиакберов, К.И. Карпович, А.Х. Куликова, В.И. Морозов, С.Н. Немцев, А.И. Захаров, С.Н. Никитин, М.М. Сабитов, Р.В. Науметов, К.Е. В.узина, В.Г. Захаров, В.Г. Власов, С.Н. Федорычев, И.Ф. Тимергалиев, Р.А. Хакимов, С.А. Никифорова, Г.В. Сайдышева, Р.Б. Шарипова, С.В. Карпенко, Г.В. Колсанов [и др.]. - Ульяновск, 2013.

305. Влияние минеральных удобрений, биологических препаратов Байкал ЭМ-1 и Ризоагрин на свойства почвы и урожайность ячменя / А.Х. Куликова, С.А. Никифорова, В.С. Смывалов // Агрохимия. – 2013. - № 5. – С. 31-39.

306. Динамика содержания микроэлементов в почвах Ульяновской области по результатам локального мониторинга / Е.А. Черкасов, А.Х. Куликова, Б.К. Саматов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2013. - № 4 (24). – С. 31-35.

307. Засоренность посевов и урожайность яровой пшеницы в зависимости от систем основной обработки почвы / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, М.Н. Кудрявцева // Аграрная наука и образо-

вание на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы V международной научно-практической конференции. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина, 2013. – С. 36-41.

308. Кремний и высококремнистые породы в системе удобрения сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова. – Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А.Столыпина, 2013. – 176 с.

309. Роль кремния и кремнийсодержащих материалов в защите растений от вредителей и болезней / А.Х. Куликова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы V международной научно-практической конференции. - Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия, 2013. – С. 42-46.

310. Формирование запасов продуктивной влаги в условиях Среднего Поволжья в зависимости от систем основной обработки почвы / А.Х. Куликова // Ресурсосберегающие экологически безопасные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Лапшинские чтения. Материалы IX международной научно-практической конференции. – 2013. – С. 141-145.

311. Эффективность применения диатомита, кремниевых комплексов на его основе и минеральных удобрений при возделывании сахарной свеклы в условиях Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, А.В. Кудряшов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2013. - № 1 (21). – С. 24-28.

312. Эффективность кремнийсодержащих препаратов в защите посевов ячменя и получении экологически безопасной продукции / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, В.С. Смывалов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2013. - № 4 (24). – С. 17-24.

2014 г.

313. Влияние микроэлементосодержащих удобрений на урожайность сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Е.А. Черкасов, Б.К. Саматов // Микроэлементы и регуляторы роста в питании растений: теоретические и практические аспекты. Материалы международной научно-практической конференции,

посвященной 75-летию доктора сельскохозяйственных наук, профессора, академика РАЕН, Заслуженного работника высшей школы РФ Костина Владимира Ильича. - 2014. - С. 71-74.

314. Влияние систем обработки почвы на урожайность культур и качество продукции в звене севооборота горох–овес / М.А. Полняков, А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2014. - № 1 (25). – С. 29-37.

315. Микроэлементы в почвах Ульяновской области и эффективность микроэлементосодержащих удобрений при возделывании озимой пшеницы / А.Х. Куликова, Е.А. Черкасов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2014. - № 4 (28). – С. 19-25.

316. Последствие осадков сточных вод в зависимости от систем обработки почвы / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров // Перспективы и проблемы размещения отходов производства и потребления в агроэкосистемах. Материалы международной научно-практической конференции. Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия. - 2014. - С. 88-91.

317. Последствие органических удобрений на свойства почвы и урожайность яровой пшеницы в Среднем Поволжье // А.Х. Куликова, Г.В. Сайдяшева // Агрехимия. – 2014. - № 5. – С. 38-46.

318. Роль кремнийсодержащих материалов в получении экологически безопасной продукции ячменя / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, В.С. Смывалов // Микроэлементы и регуляторы роста в питании растений: теоретические и практические аспекты. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 75-летию доктора сельскохозяйственных наук, профессора, академика РАЕН, Заслуженного работника высшей школы РФ Костина Владимира Ильича. - 2014. - С. 74-77.

2015 г.

319. Агроэкологическая оценка земель и воспроизводство плодородия почвы: учебное пособие для подготовки аспирантов. Направление подготовки: 35.06.01 Сельское хозяйство. Направленность (профиль): 06.01.04 Агрехимия / А.Х. Куликова. – Ульяновск: ФГБОУ ВПО Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина, 2015. - 48 с.

- 320. Агроэкологическая** оценка, мониторинг состояния почвенного покрова и воспроизводство плодородия почвы / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, Е.А.Черкасов // Каталог научных разработок и инновационных проектов. - Ульяновск, 2015. - 13 с.
- 321. Влияние** удобрений на урожайность и биоэнергетическую эффективность технологий возделывания сельскохозяйственных культур в севообороте / С.Н. Никитин, А.Х. Куликова, А.В. Карпов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2015. - № 4(32). – С. 45-51.
- 322. Диатомит** – эффективное экологически безопасное удобрение / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Каталог научных разработок и инновационных проектов. - Ульяновск, 2015. – 14 с.
- 323. Изменение** показателей плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения Ульяновской области за 2009 – 2013 гг. / А.Х. Куликова, Е.А. Черкасов, Б.К. Саматов // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы VI международной научно-практической конференции. - 2015. - С. 18-21.
- 324. К вопросу** применения критериев существенного снижения плодородия земель сельскохозяйственного назначения / Е.А. Черкасов, Б.К. Саматов, А.Х. Куликова // Агрохимический вестник. – 2015. – Том3, №3-3. – С. 15-18.
- 325. Оптимизация** систем удобрения зерновых культур / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Каталог научных разработок и инновационных проектов. - Ульяновск, 2015. – 15 с.
- 326. Повышение** эффективности применения соломы как удобрения при возделывании ячменя / А.Х. Куликова, К.Ч. Хисамова // Аграрный научный журнал. – 2015. - № 4. – С. 13-17.
- 327. Последствие** осадков сточных вод, применяемых в качестве удобрения сельскохозяйственных культур, в зависимости от систем основной обработки почвы / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2015. - №2 (30). – С. 6-13.
- 328. Роль** кремния и высококремнистых пород в защите посевов сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2015. - № 4 (32). – С. 30-35.
- 329. Роль** микроэлементов в жизни растений и содержание подвижных соединений цинка, марганца и меди в почвах Ульянов-

ской области / А.Х. Куликова, Е.А. Черкасов, Б.К. Саматов, А.Д. Антошин // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы VI международной научно-практической конференции. - 2015. - С. 13-18.

330. Роль и значение кремния и кремнийсодержащих веществ в агроэкосистемах / А.В. Козлов, А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Вестник Минского университета. – 2015. - № 2 (10). – С. 23.

2016 г.

331. Влияние соломы озимой пшеницы на питательный режим чернозема типичного и урожайность проса / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, С.А. Антонова // Научное обеспечение сельскохозяйственной отрасли в современных условиях. Материалы Всероссийской научно – практической конференции, посвящённой 75-летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного агронома РФ К.И. Карповича. ФГБ-НУ «Ульяновский научно-исследовательский институт сельского хозяйства». -2016. - С. 183-187.

332. Влияние высококремнистых пород на структуру, численность и ферментативную активность целлюлозосапротрофного микробного пула дерново–подзолистой почвы в условиях выращивания озимой пшеницы и картофеля / А.В. Козлов, А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2016. - № 1(33). - С. 56-65.

333. Влияние кремнийсодержащих стимуляторов роста на биологическую продуктивность и показатели качества озимой пшеницы и картофеля / А.В. Козлов, И.П. Уромова, А.Х. Куликова // Вестник Минского университета. - 2016. - №1-1(13). - С. 31.

334. Вынос тяжелых металлов сельскохозяйственными культурами в условиях Ульяновской области / А.Х. Куликова, Е.А. Черкасов, О.Н. Цаповская // Биологическая интенсификация систем земледелия: опыт и перспективы освоения в современных условиях развития. Материалы всероссийской научно-практической конференции. – 2016. – С. 115–121.

335. Динамика агрохимических показателей плодородия черноземов Ульяновской области за 2000 – 2015 гг. / Е.А.Черкасов, А.Х. Куликова // Почвоведение – продовольственной и экологической безопасности страны. Тезисы докладов VII съезда Обще-

ства почвоведов им.В.В. Докучаева и Всероссийской с международным участием научной конференции. – 2016. – С. 135–136.

336. Изменение гумусного состояния черноземов под влиянием современных антропогенных воздействий / А.Х. Куликова, А.В. Карпов // Почвоведение - продовольственной и экологической безопасности страны. Тезисы докладов VII Съезда почвоведов им. В.В. Докучаева и Всероссийской с международным участием научной конференции. – 2016. – С. 42–43.

337. Influence of diatomite on crop productivity / A.K. Kulikova., E.A.Yashin, A.V. Kozlov, I.A Toigildina., N.G. Zakharov, N.A.Hairtdinova, A.V.Karpov, A.L.Toigildin // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. - 2016. - Том 7, № 5. - С. 1037-1041.

338. Influence of high-siliceous on agrochemical properties of soddy and podzolic soil and yielding capacity of winter wheat / A.K.Kulikova, A.V.Kozlov, A.L.Toigildin // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. - 2016. - Том 7, № 6. - С. 2237-2240.

339. Role of silicon and high siliceous materials in growing organics crop produce / E.A. Kulikova, A.K. Yashin, N.G.Zakharov, I.A. Toigildina, N.A.Hayrtdinova, A.V.Karpov, A.V.Kozlov, A.L.Toigildin // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. - 2016. - Том 7, № 6. - С. 58-61.

340. Роль кремния и кремнийсодержащих материалов в поддержании устойчивого функционирования системы почва–растение / А.В. Козлов, А.Х. Куликова // Почвоведение – продовольственной и экологической безопасности страны. Тезисы докладов VII Съезда почвоведов им. В.В.Докучаева и Всероссийской с международным участием научной конференции. – 2016. – С. 153–154.

341. Роль соломы в оптимизации физических и воднофизических свойств чернозема типичного в условиях Лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, К.Ч. Хасамова // Биологическая интенсификация систем земледелия: опыт и перспективы освоения в современных условиях развития. Материалы всероссийской научно-практической конференции. – 2016. – С. 122–130.

342. Снижение содержания тяжелых металлов в почве как элемент повышения устойчивости агроэкосистемы в условиях при-

менения кремнийсодержащих материалов / А.Х. Куликова, А.В. Козлов // Аграрный потенциал в системе продовольственного обеспечения: теория и практика. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2016. - С. 241-247.

2017 г.

343. Агроэкологическая оценка физических и биологических свойств почв Среднего Поволжья : монография / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, А.В. Карпов, А.В. Козлов, Н.А. Хайрtdинова, Е.А. Яшин. – Ульяновск : Ульяновский ГАУ, 2017. – 244 с.

344. Адаптивно-ландшафтная система земледелия Ульяновской области / А.В. Дозоров, В.А. Исaiчев, К.И. Карпович, С.Н. Никитин, С.Н. Немцев, В.Г. Захаров, А.Х. Куликова, В.И. Морозов, В.И. Костин [и др.]. – 2-е изд., перераб. и доп. – Ульяновск : Ульяновский ГАУ, 2017. – 448 с.

345. Биохимическая активность и продукты выщелачивания из природных кремней–содержащих материалов первичными сапротрофными бактериями дерново-подзолистой почвы / А.В. Козлов, А.Х. Куликова, И.П. Уромова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2017. - № 3(39). – С. 55-62.

346. Влияние соломы яровой пшеницы на урожайность ячменя и баланс элементов питания в черноземе типичном / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, К.Ч. Хисамова // Агрохимия. – 2017. - №3. – С. 48–57.

347. Влияние удобрений на содержание и баланс гумуса в черноземе выщелоченном при возделывании культур в зернопаровом севообороте / А.Х. Куликова, С.Н. Никитин, Г.В. Сайдышева // Агрохимия. – 2017. - № 12. – С. 7-15.

348. Влияние соломы и биопрепарата Байкал ЭМ-1 на агрохимические свойства чернозема типичного на урожайность проса / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, С.А. Антонова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2017. - №1 (37). – С. 31–37.

349. Biopreparations in the spring wheat fertilization system / A.Kh. Kulikova, S.N. Nikitin, A.L. Toigildin // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2017. – Том 8, №1. – С. 1796–1800.

- 350. Динамика** изменения плодородия почв Ульяновской области за 1965 – 2015 гг. / Е.А. Черкасов, А.Х. Куликова, Д.А. Лобачев // Достижения науки и техники АПК. – 2017. – Том 31, №4. – С. 10–17.
- 351. Органоминеральные** системы удобрения основных зерновых культур Ульяновской области : методические рекомендации / Е.А. Яшин, А.Х. Куликова. – Ульяновск : Ульяновский ГАУ, 2017. – 60 с.
- 352. Повышение** урожайности и получение экологически безопасной продукции с использованием в качестве удобрения цеолитов / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Л.Я. Гарипова // Агрохимикаты в XXI веке: теория и практика применения. Материалы международной научно-практической конференции. 2017. – С. 57–59.
- 352. Повышение** урожайности и получение экологически безопасной продукции с использованием в качестве удобрения цеолитов / С.А. Антонова, А.Х. Куликова, Е.А. Яшин // Агрохимикаты в XXI веке: теория и практика применения. Материалы международной научно-практической конференции. - 2017. - С. 157-160.
- 354. Повышение** эффективности использования соломы и сидерата в системе удобрения озимой пшеницы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, А.Е. Яшин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2016. - №3. – С. 20-24.
- 355. Рекомендации** по оптимизации агрофизических и биологических свойств почв Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, А.В. Карпов, А.В. Козлов, Н.А. Хайртдинова, Е.А. Яшин. – Ульяновск : Ульяновский ГАУ, 2017. – 16 с.
- 356. Ферментативная** активность почвы в зависимости от системы удобрения / А.Х. Куликова, С.А. Антонова, А.В. Козлов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2017. - № 4(40). – С. 36-43.
- 357. Формирование** посевов и урожайности ячменя в зависимости от применения в системе удобрения соломы и биологического препарата Байкал ЭМ – 1 / К.Ч. Хисамова, Е.А. Яшин, А.Х. Куликова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2016. - №2 (34). – С. 65–73.
- 358. Эффективность** удобрения и известкования чернозема выщелоченного при возделывании яровой пшеницы в Среднем

Поволжье / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Н.А. Хайртдинова, К.И. Расимов // Агрехимикаты в XXI веке: теория и практика применения. Материалы международной научно-практической конференции. - 2017. - С. 54-56.

359. Эффективность цеолита в системе удобрения кукурузы / А.Х. Куликова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы VIII международной научно-практической конференции. 2017. – С. 301–306.

2018 г.

360. Агрофизическое состояние почв Ульяновской области и агротехнические меры по его оптимизации / А.Х. Куликова, А.В. Дозоров, А.В. Карпов, Н.Г. Захаров, Н.А. Хайртдинова, А.Ю. Наумов, Е.А. Черкасов // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2018. – № 5(365). – С. 55-58.

361. Влияние обработки семян серосодержащими удобрениями на продуктивность и качественные показатели зерна яровой пшеницы / Д.А. Захарова, А.Х. Куликова, А.В. Карпов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2018. – № 2(42). - С. 54-60.

362. Влияние соломы, биопрепарата Байкал ЭМ-1 и минеральных удобрений на формирование посевов и урожайность проса / А.Х. Куликова, С.А. Антонова, Е.А. Яшин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2018. - № 2(42). – С. 78-85.

363. Эффективность известкования чернозема выщелоченного при возделывании яровой и озимой пшеницы в условиях лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, А.В. Дозоров, Н.Г. Захаров, Е.А. Черкасов, Н.А. Хайртдинова, И.Р. Касимов, А.Ю. Наумов // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2018. - № 3(363). – С. 32-35.

2019 г.

364. Влияние соломы и сидерата на баланс элементов питания в черноземе типичном Среднего Поволжья / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, А.Е. Яшин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2019. - № 2(46). – С. 79-84.

365. Эффективность модифицированных удобрений при возделывании сельскохозяйственных культур в Среднем Поволжье / А.Х. Куликова, Г.В. Сайдышева, А. Н. Лащенко // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2019. - № 3(47). – С. 54-58.

366. Эффективность фильтрационного осадка Ульяновского сахарного завода в качестве мелиоранта кислых почв / Е.А. Черкасов, А.Х. Куликова, Д.А. Лобачев // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2019. - № 4(48). –С. 61-65.

2020 г.

367. Влияние кремнийсодержащих препаратов на питательный режим чернозема выщелоченного, урожайность и качество продукции сахарной свеклы / А.Х. Куликова, Е. А. Яшин //Аграрная наука и образование на современном этапе развития : материалы X Международной научно-практической конференции. 23 июня 2020г. – Ульяновск : УлГАУ, 2020. – Т. 1. – С. 12-17.

368. Кремнистые породы в системе удобрения озимой пшеницы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Е.С. Волкова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2020. - № 3(51). – С. 53-59.

369. Кремнистые породы в системе удобрения сельскохозяйственных культур : монография / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, Е.А. Яшин. – Ульяновск : Ульяновский ГАУ, 2020. – 176 с.

370. О необходимости всеобщего образования в области экологического почвоведения / А.Х. Куликова // Инновационные технологии в высшем образовании : материалы Национальной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава. 14 ноября 2019 г. – Ульяновск : УлГАУ, 2020. – С. 32-35.

371. Эффективность цеолита, в том числе модифицированного, в качестве удобрения кукурузы / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, М.С. Черкасов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2020. - № 3(51). – С. 76-84.

372. Эффективность биомодифицированных минеральных удобрений при возделывании сельскохозяйственных культур на черноземах лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, Г.В. Сайды-

шева // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2020. - № 4(52). – С. 73-79.

373. Эффективность цеолита, в том числе обогащенного аминокислотами и карбамидом, в системе удобрения сои / Н.Г. Захаров, А.Х. Куликова, Н.А. Хайртдинова, А.В. Карпов // Фундаментальные основы и прикладные решения актуальных проблем возделывании зерновых бобовых культур : материалы Международной научно-практической конференции , посвященной Памяти Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Почетного работника агропромышленного комплекса России, ректора Ульяновского ГАУ в 2004-2019 гг., доктора сельскохозяйственных наук, профессора А.В. Дозорова. – Ульяновск : Ульяновский ГАУ, 2020. – С. 49-54.

2021 г.

374. Агрономическая, экономическая и энергетическая эффективность возделывания кукурузы с применением цеолита и удобрений на его основе / А.Х. Куликова [и др.] // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения : материалы XI Международной научно-практической конференции. 23-24 июня 2021 г. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – Т. 1. – С. 43-52.

375. Влияние цеолита Юманского месторождения Ульяновской области на урожайность рапса / В.А. Пахалин, А.Х. Куликова // Актуальные вопросы аграрной науки : материалы Национальной научно-практической конференции. 20-21 октября 2021 г. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – С. 38-42.

376. Влияние цеолита и удобрений на его основе на урожайность сои / А.А. Пятова, А.Х. Куликова // Актуальные вопросы аграрной науки : материалы Национальной научно-практической конференции. 20-21 октября 2021 г. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – С. 43-46.

377. Влияние цеолита и удобрения на его основе на урожайность проса / А.С. Ромашкин, А.Х. Куликова // Актуальные вопросы аграрной науки : материалы Национальной научно-практической конференции. 20-21 октября 2021 г. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – С. 47-51.

378. Органическое вещество почвы и его воспроизводство / А.Х. Куликова // Биологическая интенсификация систем земле-

деля: опыт и перспективы освоения в современных условиях развития : материалы Национальной научно-практической конференции с Международным участием, посвященной 90-летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Академика Международной академии аграрного образования, Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Заслуженного деятеля науки и техники Ульяновской области В.И. Морозова. 2-3 июля 2021 г. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – С. 182-190.

379. Органические, органоминеральные и минеральные системы удобрения озимой пшеницы : методические рекомендации / Е.А. Яшин, А.В. Карпов, А.Х. Куликова. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – 38 с.

380. Системы удобрения озимой пшеницы в Среднем Поволжье (органическая, органо-минеральная и минеральная) : монография / Е.А. Яшин, А.Х. Куликова, А.Е. Яшин. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – 196 с.

381. Урожайность и качество зерна гороха в зависимости от применения цеолита Юманского месторождения в качестве удобрения / А.С. Глухова, А.Х. Куликова // Актуальные вопросы аграрной науки : материалы Национальной научно-практической конференции. 20-21 октября 2021 г. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – С. 31-34.

382. Цеолиты как кремниевое удобрение сельскохозяйственных культур / А.Х. Куликова // Кремний и жизнь. Кремнистые породы в сельском хозяйстве : материалы Национальной научно-практической конференции с Международным участием. 8-9 апреля 2021 г. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – С. 75-82.

383. Цеолиты и удобрения на его основе в технологии возделывания сои в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, Н.Г. Захаров, Н.А. Хайртдинова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. - № 2(54). – С. 88-94.

384. Эффективность органической системы удобрения при возделывании озимой пшеницы в Среднем Поволжье / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Е.С. Волкова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения : материалы XI Международной научно-практической конференции. 23-24 июня 2021. – Ульяновск : УлГАУ, 2021. – Т. 1. – С. 53-61.

385. Эффективность применения комплекса органических удобрений в технологии возделывания озимой пшеницы в лесостепи Поволжья / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, А.В. Карпов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2021. - № 1(53). – С. 74-80.

2022 г.

386. Местные нетрадиционные ресурсы и отходы сельскохозяйственного производства как источники элементов питания растений / А.Х. Куликова, Е.А. Яшин, Е.С. Волкова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. - № 2(58). – С. 60-66.

Учебно-методические издания

- 387. Агрэколагическая** оценка почвенного покрыва : учебное пособие / А.Х. Куликова. – Ульяновск, 1999.
- 388. Агрэколагическая** оценка почвенного покрыва: методическое пособие для проведения лабораторно-практических работ / А.Х. Куликова. – Ульяновск: УГСХА, 2001. – 15 с.
- 389. Борьба** с засоренностью полей в земледелии лесостепи Поволжья : учебное пособие / А.Х. Куликова, В.И. Морозов. – Ульяновск, 1991.
- 390. Борьба** с засоренностью полей в земледелии лесостепи Поволжья : учебное пособие / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов. – Ульяновск, 1992.
- 391. Курсовое** и дипломное проектирование: методические указания для студентов дневной и заочной форм обучения по специальности 320400 "Агрэкология" / А.Х. Куликова, А.В. Карпов, С.В. Шайкин. – Ульяновск: УГСХА, 2004. – 49 с.
- 392. Программа** производственной практики студентов агрономического факультета по специальности «Агрономия» : учебно-методическая разработка / А.Х. Куликова, В.И. Морозов, М.И. Подсевалов. – Ульяновск, 1992.
- 393. Сельскохозяйственная** экология: методическое пособие к лабораторно-практическим занятиям: методический материал / А.Х. Куликова. – Ульяновск: УГСХА, 2003.
- 394. Сельскохозяйственная** экология: методическое пособие к курсовой работе для студентов очной и заочной форм обучения по специальности 110102 - Агрэкология / А.Х. Куликова. – Ульяновск: УГСХА, 2008. – 38 с.
- 395. Сельскохозяйственная** экология: методическое пособие к курсовой работе (для студентов очной и заочной форм обучения по специальности 110102 - Агрэкология) / А.Х. Куликова. – Ульяновск: УГСХА, 2011. – 38 с.
- 396. Экологическая** оценка и оптимизация функционирования агроэкосистем: методическое пособие к курсовой работе по сельскохозяйственной экологии / А.Х. Куликова. – Ульяновск: УГСХА, 2005. – 33 с.

Алфавитный указатель трудов

- Biopreparations** in the spring wheat fertilization system - 349
- Influence** of diatomite on crop productivity - 337
- Influence** of high-siliceous on agrochemical properties of soddy and podzolic soil and yielding capacity of winter wheat - 338
- Role** of silicon and high siliceous materials in growing organic crop produce - 339
- Агрономическая**, экономическая и энергетическая эффективность возделывания кукурузы с применением цеолита и удобрений на его основе - 374
- Агротехнические** основы активизации связывания азота горохом на черноземе лесостепи Поволжья - 88
- Агротехнические** основы оптимизации условий бобово-ризобильного симбиоза гороха на черноземе выщелоченном лесостепи Поволжья - 89
- Агротехнические** основы регулирования азотфиксирующей активности и продуктивности бобовых культур на черноземе лесостепи Поволжья - 167
- Агротехнические** основы регулирования азотфиксирующей активности и продуктивности бобовых культур на черноземе лесостепи Поволжья - 184
- Агротехнические** основы устойчивости органического компонента чернозема выщелоченного лесостепи Поволжья - 111
- Агрофизическое** состояние почв Ульяновской области и агротехнические меры по его оптимизации - 360
- Агрофизическое** состояние чернозема выщелоченного в естественных и антропогенно-измененных экосистемах - 121
- Агроэкологическая** концепция воспроизводства плодородия чернозема лесостепи Поволжья - 78
- Агроэкологическая** концепция воспроизводства плодородия чернозема лесостепи Поволжья - 82
- Агроэкологическая** оценка гумусного состояния черноземов Ульяновской области (на примере УЧХОЗА УГСХА) - 156
- Агроэкологическая** оценка земель и воспроизводство плодородия : учебное пособие для проведения практических занятий - 288
- Агроэкологическая** оценка земель и воспроизводство плодородия почвы: учебное пособие для подготовки аспирантов. - 319

- Агроэкологическая** оценка основной обработки почвы под яровую пшеницу - 112
- Агроэкологическая** оценка основной обработки почвы под яровую пшеницу - 122
- Агроэкологическая** оценка плодородия почв Среднего Поволжья и концепция его воспроизводства - 185
- Агроэкологическая** оценка почвенного покрова : учебное пособие - 387
- Агроэкологическая** оценка почвенного покрова и воспроизводство плодородия почвы: учебное пособие для проведения лабораторно-практических занятий - 186
- Агроэкологическая** оценка почвенного покрова Ульяновской области - 87
- Агроэкологическая** оценка почвенного покрова: методическое пособие для проведения лабораторно-практических работ - 388
- Агроэкологическая** оценка систем обработки почвы при возделывании викоовсяной смеси в качестве сидерата на черноземе выщелоченном - 289
- Агроэкологическая** оценка систем основной обработки почвы в условиях Среднего Поволжья - 249
- Агроэкологическая** оценка физических и биологических свойств почв Среднего Поволжья : монография - 343
- Агроэкологическая** оценка чернозема лесостепи Поволжья и концепция воспроизводства его плодородия - 99
- Агроэкологическая** оценка, мониторинг состояния почвенного покрова и воспроизводство плодородия почвы - 320
- Агроэкологические** аспекты применения минеральных удобрений - 271
- Адаптивно-ландшафтная** система земледелия Ульяновской области - 304
- Адаптивно-ландшафтная** система земледелия Ульяновской области - 344
- Актуальность** бобово-ризобияльного симбиоза гороха как показатель состояния почвы - 168
- Антропогенная** эволюция чернозема выщелоченного лесостепи Поволжья - 100
- Баланс** элементов питания – основа регулирования плодородия почв - 169

Баланс элементов питания в черноземе выщелоченном при возделывании яровой пшеницы в условиях Среднего Поволжья - 290

Биологическая активность и питательный режим почвы в зависимости от систем обработки почвы - 90

Биологический азот в технологии возделывания яровой пшеницы - 291

Биохимическая активность и продукты выщелачивания из природных кремней–содержащих материалов первичными сапротрофными бактериями дерново-подзолистой почвы - 345

Биоэнергетическая эффективность в севооборотах с сидеральными парами и многолетними травами - 170

Биоэнергетическая эффективность систем основной обработки почвы - 140

Борьба с засоренностью полей в земледелии лесостепи Поволжья : учебное пособие - 52

Борьба с засоренностью полей в земледелии лесостепи Поволжья : учебное пособие - 389

Борьба с засоренностью полей в земледелии лесостепи Поволжья : учебное пособие - 390

Влияние биопрепаратов и диатомитового порошка на биологическую активность чернозема выщелоченного - 233

Влияние биопрепаратов на динамику численности микроорганизмов в почве - 123

Влияние биопрепаратов на формирование урожая зерна яровой пшеницы - 124

Влияние высококремнистых пород как удобрений сельскохозяйственных культур на урожайность и качество продукции - 251

Влияние высококремнистых пород на свойства чернозема выщелоченного и урожайность сельскохозяйственных культур в условиях Среднего Поволжья - 252

Влияние высококремнистых пород на структуру, численность и ферментативную активность целлюлозосапротрофного микробного пула дерново–подзолистой почвы в условиях выращивания озимой пшеницы и картофеля - 332

Влияние глубокой вспашки и удобрений на светло-серой лесной почве на численность микроорганизмов - 8

Влияние глубокой вспашки, удобрений и корней сельскохозяйственных растений на групповой состав фосфора в светло-серых лесных почвах Татарии - 12

Влияние гороховой соломы на содержание нитратов под озимой рожью в условиях типичного чернозема - 125

Влияние диатомита и минеральных удобрений на урожайность и качество корнеплодов сахарной свеклы - 187

Влияние диатомита на урожайность и качество овощной продукции - 141

Влияние диатомита на урожайность овощных культур - 126

Влияние диатомита, кремниевых комплексов и минеральных удобрений на микробиологическую активность чернозема выщелоченного - 292

Влияние диатомитового порошка совместно с биопрепаратами и минеральными удобрениями на ферментативную активность почвы - 272

Влияние кремнийсодержащих препаратов на питательный режим чернозема выщелоченного, урожайность и качество продукции сахарной свеклы - 367

Влияние кремнийсодержащих стимуляторов роста на биологическую продуктивность и показатели качества озимой пшеницы и картофеля - 273

Влияние кремнийсодержащих стимуляторов роста на биологическую продуктивность и показатели качества озимой пшеницы и картофеля - 333

Влияние микроэлементосодержащих удобрений на урожайность сельскохозяйственных культур - 313

Влияние минеральных удобрений и биопрепаратов Бисолбифит стандарт и Бисолбифит супер на микробиологическую активность почвы и урожайность зерна яровой пшеницы - 293

Влияние минеральных удобрений на поступление радиоактивных изотопов стронций-90 и цезий-137 в яровую пшеницу - 31

Влияние минеральных удобрений, биологических препаратов Байкал ЭМ-1 и Ризоагрин на свойства почвы и урожайность ячменя - 305

Влияние минеральных удобрений, диатомита и средств защиты растений на урожайность ячменя - 294

Влияние обработки семян биопрепаратами и диатомитовым порошком на питательный режим почвы и урожайность - 235

Влияние обработки семян серосодержащими удобрениями на продуктивность и качественные показатели зерна яровой пшеницы - 361

Влияние обработки, удобрений и ризосферы корней сельскохозяйственных растений на групповой состав микроагрегатов лесостепных почв Татарской АССР - 7

Влияние окультуривания на свойства почв Волжско-Камской лесостепи : монография - 29

Влияние окультуривания и ризосферы озимой ржи на качество микроагрегатов светло-серых лесных почв - 9

Влияние окультуривания и ризосферы сельскохозяйственных растений на качество микро- агрегатов светло-серых лесных почв - 4

Влияние опоки на агрохимические свойства чернозема выщелоченного и урожайность ячменя - 209

Влияние опудривания посадочного материала картофеля диатомитом на урожайность и качество клубней в производственных условиях ФГУП опытная станция «Ульяновская» - 142

Влияние осадков сточных вод на урожайность и качество зеленой массы кукурузы - 91

Влияние последствий систематического применения соломы на продуктивность культур второй ротации севооборота - 212

Влияние предпосевной обработки семян биопрепаратами и диатомитом на продуктивность и качество корнеплодов сахарной свеклы - 254

Влияние предпосевной обработки семян диатомитовым порошком и биопрепаратами на урожайность сельскохозяйственных культур - 210

Влияние ржаной соломы и минеральных удобрений на качество кукурузы на силос - 113

Влияние ризосферы сельскохозяйственных растений на качественный состав микроагрегатов светло-серой лесной почвы - 6

Влияние севооборотов на баланс гумуса в выщелоченном черноземе лесостепи Поволжья - 54

Влияние севооборотов на баланс гумуса в выщелоченном черноземе лесостепи - 60

Влияние севооборотов на режим органического вещества и гумусовое состояние выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья - 55

- Влияние** систем обработки почвы на урожайность культур и качество продукции в звене севооборота горох–овес - 314
- Влияние** систем основной обработки почвы на засоренность посевов и урожайность звена севооборота с сидеральным паром - 253
- Влияние** систем основной обработки почвы на содержание и качественный состав гумуса чернозема выщелоченного - 250
- Влияние** систем основной обработки почвы на содержание и качественный состав гумуса чернозема выщелоченного - 255
- Влияние** соломисто–минеральных удобрений на динамику продуктивности гороха в условиях чернозема Лесостепи Поволжья - 234
- Влияние** соломисто-минеральных удобрений на потребление и выноса азота, фосфора и калия с урожаем гороха на типичном черноземе лесостепи Поволжья - 102
- Влияние** соломы и биопрепарата Байкал ЭМ-1 на агрохимические свойства чернозема типичного на урожайность проса - 348
- Влияние** соломы и сидерата на баланс элементов питания в черноземе типичном Среднего Поволжья - 364
- Влияние** соломы озимой пшеницы на питательный режим чернозема типичного и урожайность проса - 331
- Влияние** соломы яровой пшеницы на урожайность ячменя и баланс элементов питания в черноземе типичном - 346
- Влияние** соломы, биопрепарата Байкал ЭМ-1 и минеральных удобрений на формирование посевов и урожайность проса - 362
- Влияние** способов обработки выщелоченного чернозема на урожай культур в севообороте - 45
- Влияние** способов обработки почвы на урожай сельскохозяйственных культур и протуктивность зернопаропропашных севооборота - 38
- Влияние** способов основной обработки на агрофизические свойства выщелоченного чернозема и урожай зеленой массы кукурузы - 50
- Влияние** способов основной обработки почвы на засоренность посевов гороха и овса - 73
- Влияние** способов основной обработки почвы на строение пахотного слоя выщелоченного чернозема и урожай зеленой массы кукурузы - 53

- Влияние** способов основной обработки почвы на урожай сельскохозяйственных культур в севообороте - 41
- Влияние** способов основной обработки почвы на фитосанитарное состояние посевов и урожай культур в севообороте - 51
- Влияние** удобрений и обработки на качество микроагрегатов нечерноземных почв Татарии - 2
- Влияние** удобрений на содержание и баланс гумуса в черноземе выщелоченном при возделывании культур в зернопаровом севообороте - 347
- Влияние** удобрений на урожайность и биоэнергетическую эффективность технологий возделывания сельскохозяйственных культур в севообороте - 321
- Влияние** удобрительной смеси на основе диатомита и птичьего помета на урожайности качество овощных культур - 101
- Влияние** цеолита и удобрений на его основе на урожайность сои - 376
- Влияние** цеолита и удобрения на его основе на урожайность проса - 377
- Влияние** цеолита Юманского месторождения Ульяновской области на урожайность рапса - 375
- Влияние** ячменной соломы и минеральных удобрений на засоренность и урожайность гороха - 171
- Влияние** ячменной соломы на микробиологическую активность почвы и продуктивность гороха в условиях Лесостепи Поволжья - 211
- Возделывание** сельскохозяйственных культур с использованием минерально-сырьевых ресурсов в качестве удобрения - 143
- Воспроизводство** биогенных ресурсов в агроэкосистемах и регулирование плодородия чернозема лесостепи Поволжья: автореферат диссертации на соискание ученого звания доктора сельскохозяйственных наук - 74
- Воспроизводство** биогенных ресурсов в агроэкосистемах и регулирование плодородия почв - 83
- Воспроизводство** биогенных ресурсов и гумусовое состояние чернозема в земледелии лесостепи Поволжья - 65
- Воспроизводство** плодородия почвы при использовании осадков сточных вод в качестве удобрения сидерата - 188
- Воспроизводство** плодородия чернозема лесостепи Поволжья - 104

Воспроизводство плодородия чернозема лесостепи Поволжья - 157

Воспроизводство плодородия чернозема лесостепи Поволжья : агроэкологическая концепция - 103

Вынос тяжелых металлов сельскохозяйственными культурами в условиях Ульяновской области - 334

Высококремнистые наноструктурированные породы в качестве эффективного экологически безопасного удобрения сельскохозяйственных культур - 256

Высококремнистые породы – эффективное удобрение сельскохозяйственных культур - 257

Высококремнистые породы как удобрение сельскохозяйственных культур - 213

Групповой и качественный состав микроагрегатов дерново-подзолистых и светло-серых лесных почв и его изменение под влиянием окультуривания : автореферат на соискание ученой степени кандидата биологических наук - 10

Групповой и фракционный состав гумуса кальций-гуматных и железо-гуматных микро-агрегатов светло-серых почв - 20

Групповой и фракционный состав гумуса микроагрегатов светло-серых почв и его изменение под влиянием некоторых агротехнических приемов - 13.

Групповой и химический состав микроагрегатов дерново-среднеподзолистой и светло-серой лесных почвы - 5

Групповой состав микроагрегатов дерново-подзолистых почв ТАССР - 3

Гумусное состояние выщелоченного чернозема в зависимости от систем основной обработки почвы в сравнении с целинным аналогом - 127

Гумусное состояние почв УЧХОЗА УГСХА. Концепция воспроизводства плодородия - 114

Гумусное состояние чернозема выщелоченного в зависимости от систем основной обработки почвы - 115

Гумусное состояние черноземов Симбирской губернии 125 лет спустя - 189

Гумусное состояние черноземов Ульяновской области - 158

Гумусовое состояние черноземов Ульяновской области и пути его оптимизации - 66

Диатомит – эффективное экологически безопасное удобрение - 322

Диатомит в качестве кремниевого удобрения - 144

Диатомит в системе удобрения сельскохозяйственных культур - 295

Диатомит и его смеси с минеральными удобрениями, птичьим пометом, осадками сточных вод – эффективное экологически безопасное удобрение - 172

Диатомит и его смеси с минеральными удобрениями, птичьим пометом, осадками сточных вод – эффективное экологически безопасное удобрение - 190

Диатомит как важное средство интенсификации сельскохозяйственного производства - 159

Диатомиты в сельском хозяйстве - 274

Диатомовые – диатомиты – кремниевое удобрение - 258

Динамика агрохимических показателей плодородия черноземов Ульяновской области за 2000 – 2015 гг. - 335

Динамика изменения плодородия почв Ульяновской области за 1965 – 2015 гг. - 350

Динамика органических соединений ртути в выщелоченном черноземе и поступление их в сельскохозяйственные культуры - 26

Динамика систематического применения соломисто – минеральных удобрений под озимые зерновые на черноземе Лесостепи Поволжья - 236

Динамика содержания гумуса в почвах Ульяновской области - 173

Динамика содержания гумуса в серых лесных почвах и нормативные затраты на его воспроизводство - 33

Динамика содержания гумуса в серых лесных почвах и нормативные затраты на его воспроизводство - 42

Динамика содержания микроэлементов в почвах Ульяновской области по результатам локального мониторинга - 306

Дифференциация севооборотов по влиянию на режим органического вещества почвы - 275

Естественная и антропогенная эволюция гумусного состояния чернозема Среднего Поволжья - 145

Жидкая кормовая смесь для телят - 21

- Зависимость** пищевого режима выщелоченного чернозема от способов основной обработки почвы - 67
- Засоренность** посевов и урожайность яровой пшеницы в зависимости от систем основной обработки почвы - 307
- Изменение** агрохимических параметров плодородия пахотных почв Ульяновской области при сельскохозяйственном использовании - 214
- Изменение** группового и фракционного состава гумуса светлых лесных почв Татарии под влиянием окультуривания - 14
- Изменение** гумусного состояния черноземов под влиянием современных антропогенных воздействий - 336
- Изменение** показателей плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения Ульяновской области за 2009 – 2013 гг. - 323
- Изменение** содержание гумуса и общего азота в выщелоченном черноземе в ротациях севооборотов лесостепи Поволжья - 128
- Изучение** интенсивности снижения остаточного содержания пестицидов в почвах Татарской АССР - 28
- Изучить** влияние осадков сточных вод с иловых карт Заволжской базы Ульяновская ВКХ «Левобережье» МП «Ульяновскводоканал» на урожайность и качество кукурузы (зеленая масса) - 92
- Инновации** в аграрном производстве - 191
- Инновации** в интенсификации аграрного производства - 192
- Интродукция** микроорганизмов в ризосферу яровой пшеницы - 116
- Использование** в технологиях возделывания сельскохозяйственных культур нетрадиционных сырьевых ресурсов в качестве удобрения - 129
- Использование** гороховой соломы для удобрения озимой ржи на черноземе типичном - 146
- Использование** результатов оценки питательности кормов при откорме крупного рогатого скота - 24
- Использование** соломы для удобрения гороха на типичном черноземе лесостепи Поволжья - 117
- истемы** основной обработки почвы в технологии возделывания гороха - 81
- К вопросу** о емкости поглощения кальций-гуматных микроагрегатов - 11

- К вопросу** о механизме агрегирования почвенных частиц по кальций-гуматному и железо-гуматному типу - 17
- К вопросу** применения критериев существенного снижения плодородия земель сельскохозяйственного назначения - 324
- Картографирование** засоренности и обоснование мер борьбы с сорняками - 43
- Картографирование** и прогноз засоренности полей в севооборотах - 61
- Картографирование** и прогноз засоренности полей в севооборотах - 62
- Кислотный** режим черноземов Среднего Поволжья (на примере Ульяновской области) - 296
- Кремниевое** удобрение сельскохозяйственных культур - 215
- Кремний** в растениях - 237
- Кремний** в растениях - 238
- Кремний** и высококремнистые породы в системе удобрения сельскохозяйственных культур - 308
- Кремнистые** породы в системе удобрения озимой пшеницы - 368
- Кремнистые** породы в системе удобрения сельскохозяйственных культур : монография - 369
- Курсовое** и дипломное проектирование: методические указания для студентов дневной и заочной - 391
- Малообъемное** выращивание овощных культур, условия питания и урожайность в зависимости от субстратов - 216
- Материалы** агрохимического обследования почв СПК «Сызранский» Радищевского района Ульяновской области по состоянию 01.01.2008 г. - 217
- Местные** нетрадиционные ресурсы и отходы сельскохозяйственного производства как источники элементов питания растений - 386
- Методическое** руководство по составлению рационов кормления животных - 18
- Микроэлементы** в почвах Ульяновской области и эффективность микроэлементами содержащих удобрений при возделывании озимой пшеницы - 315
- Минерально-сырьевые** ресурсы Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 130

Мониторинг и агроэкологическая оценка состояния почвенного покрова Ульяновской области - 174

Мониторинг и агроэкологическая оценка состояния почвенного покрова Ульяновской области - 193

Накопление пожнивно-корневых остатков полевыми культурами и их влияние на плодородие почвы - 46

Научное обоснование энергоресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур с использованием современной почвообрабатывающей техники - 195

Научно-исследовательская работа на кафедре почвоведения, агрохимии и агроэкологии: история и современность - 194

Научно-исследовательская работа на кафедре почвоведения, агрохимии и агроэкологии: история и современность - 218

Нетрадиционные сырьевые ресурсы в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 131

Нетрадиционные сырьевые ресурсы Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 132

Нормативы и параметры гумусового баланса для выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья - 47

О накоплении и передвижении полихлорпилена в черноземах - 30

О необходимости всеобщего образования в области экологического почвоведения - 370

О химическом составе навоза - 15

Обмен опытом по изучению загрязненности почв пестицидами методом анализа и контроля - 27

Обоснование и внедрение энергоресурсосберегающих технологий воспроизводства органического вещества и выращивания полевых культур в СПК «Белозерский» - 58

Обоснование технологий воспроизводства плодородия почвы и улучшение фитосанитарного состояния полей - 39

Обоснование технологий воспроизводства плодородия почвы и улучшения фитосанитарного состояния полей севооборотов в совхозе им. Крупской - 56

Обоснование технологий выращивания основных полевых культур и воспроизводства почвенного плодородия по разработанной программе на ПЭВМ - 59

Обработка почвы в технологии возделывания яровой пшеницы - 118.

- Оптимизация** круговорота биогенных элементов и воспроизводство почвенного плодородия в земледелии лесостепи Поволжья при использовании осадков сточных вод под сидерат - 219
- Оптимизация** обработки почвы в системах земледелия - 133
- Оптимизация** продуктивности агроэкосистем в лесостепи Поволжья - 147
- Оптимизация** систем удобрения зерновых культур - 325
- Опыт** и перспектива применения осадков сточных вод в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 196
- Опыт** применения кормовых добавок в хозяйствах зоны Альметьевской ЗАЛ - 22
- Органические**, органоминеральные и минеральные системы удобрения озимой пшеницы : методические рекомендации - 379
- Органическое** вещество почвы и его воспроизводство - 378
- Органоминеральные** системы удобрения основных зерновых культур Ульяновской области : методические рекомендации - 351
- Осадки** сточных вод – эффективное удобрение энергетических растений - 276
- Основная** обработка почвы в лесостепи Поволжья - 75
- Оценка** гумусного состояния почв на основе мониторинга реперных участков - 260
- Оценка** загрязнения пахотных почв Ульяновской области подвижными формами тяжелых металлов - 175
- Оценка** современного состояния плодородия почв Ульяновской области - 220
- Патент** на изобретение RUS 2333184 11.01.2005. Состав для производства органо-минерального удобрения длительного действия - 160
- Перспективы** использования высококремнистых пород в сельскохозяйственном производстве - 161
- Перспективы** использования диатомита в сельскохозяйственном производстве - 148
- Перспективы** использования нетрадиционных источников минерального сырья в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 277
- Перспективы** применения высококремнистых пород в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 261

Перспективы разработки и использования органо-минеральных удобрений на основе диаминна под сельскохозяйственные культуры - 105

Плодородие почв в Ульяновской области за 40 лет - 176

Плодородие чернозема и продуктивность интенсивных севооборотов в лесостепи Поволжья - 34

Повышение урожайности и получение экологически безопасной продукции с использованием в качестве удобрения цеолитов - 352

Повышение урожайности и получение экологически безопасной продукции с использованием в качестве удобрения цеолитов - 352

Повышение экономической эффективности применения диатомита в качестве средства защиты растений и удобрения сельскохозяйственных культур за счет разработки новых форм и способов его внесения, обеспечивающих повышение урожайности и получение экологически безопасной, а также сохранение плодородия почвы - 197

Повышение экономической эффективности применения диатомита в качестве средства защиты растений и удобрения сельскохозяйственных культур за счет разработки новых форм и способов его внесения, обеспечивающих повышение урожайности и получение экологически безопасной продукции, а также сохранение плодородия почвы - 221

Повышение эффективности использования соломы и сидерата в системе удобрения озимой пшеницы - 354

Повышение эффективности применения соломы как удобрения при возделывании ячменя - 326

Погодные условия, плодородие почвы, удобрение и урожай - 222

Последствие органических и нетрадиционных удобрений на питательный режим почвы в условиях Среднего Поволжья - 278

Последствие органических удобрений на свойства почвы и урожайность яровой пшеницы в Среднем Поволжье - 317

Последствие осадков сточных вод в зависимости от систем обработки почвы - 316

Последствие осадков сточных вод, применяемых в качестве удобрения сельскохозяйственных культур, в зависимости от систем основной обработки почвы - 327

Последствие минеральных и органических удобрений на фоне диатомита и предпосевной обработки семян ризоагрином при возделывании яровой пшеницы - 239

Последствие осадков сточных вод при использовании их в качестве удобрений - 149

Почвы Ульяновской области и их современное состояние - 223

Почвы Ульяновской области и их современное состояние. Вклад академика Л.Н. Прасолова в изучении и сельскохозяйственном освоении земель. Изучение, освоение и использование почв Сибири - 198

Приемы воспроизводства плодородия почв Среднего Поволжья - 199

Применение биопрепаратов и диатомитового порошка при возделывании ячменя - 224

Применение осадков сточных вод в качестве удобрения в сельском хозяйстве Ульяновской области - 259

Проблемы воспроизводства плодородия почв в отсутствие минеральных удобрений - 134

Проблемы утилизации осадков сточных вод (ОСВ) в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 106

Проблемы утилизации осадков сточных вод (ОСВ) в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 200

Прогноз и картографирование сорняков в севооборотах - 63

Программа производственной практики студентов агрономического факультета по специальности «Агрономия»: учебно-методическая разработка - 392

Продуктивность агроценозов и накопление биогенных ресурсов плодородия чернозема лесостепи Поволжья - 69

Продуктивность агроэкосистем и плодородие чернозема лесостепи Поволжья в зависимости от систем основной обработки почвы - 79

Продуктивность и энергетическая эффективность зерновых севооборотов в Среднем Поволжье - 76

Продуктивность интенсивных севооборотов и динамика содержания гумуса и общего азота в выщелоченном черноземе лесостепи Поволжья - 40

Продуктивность интенсивных севооборотов и их влияние на баланс гумуса в выщелоченном черноземе лесостепи Поволжья - 64

Продуктивность интенсивных севооборотов и плодородие выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья - 35

Продуктивность севооборотов и воспроизводство биогенных ресурсов плодородия чернозема в агроэкосистемах лесостепи Поволжья - 135

Продуктивность севооборотов с горохом и чистым паром и влияние их на плодородие выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья - 57

Разработать экологически безопасные технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием нетрадиционных ресурсов - 150

Разработать экологически безопасные технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием диатомита и его смесей с минеральными удобрениями, птичьим пометом и осадками сточных вод в качестве удобрения - 151

Разработать экологически безопасные технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием нетрадиционных сырьевых ресурсов в качестве удобрения - 162

Разработать энергосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур и систему воспроизводства плодородия почвы в Ульяновской области - 163

Разработка технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием смеси диатомита Инзенского месторождения Ульяновской области с куриным пометом и проведению их экологической оценки - 93

Разработка технологий получения экологически чистой продукции сельского хозяйства - 279

Разработка технологических приемов и мероприятий по регулированию фитосанитарного состояния посевов в хозяйствах Ульяновской области - 240

Разработка энергосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур и системы воспроизводства плодородия почвы в Ульяновской области - 177

Рациональное использование кормов и кормовых добавок в хозяйствах зоны обслуживания Альметьевской ЗАЛ - 25

Регулирование режима органического вещества в почвах Ульяновской области - 94

Регулирование режима органического вещества в черноземах лесостепи Поволжья - 95

Результаты 18-летних исследований систем основной обработки почвы в условиях Заволжья Ульяновской области - 178

Рекомендации по оптимизации агрофизических и биологических свойств почв Среднего Поволжья - 355

Роль биологических препаратов и диатомита в получении экологически безопасной продукции ячменя - 297

Роль высококремнистых пород в повышении продуктивности и получении экологически безопасной продукции сельскохозяйственных культур - 164

Роль высококремнистых пород в получении экологически безопасной продукции - 280

Роль высококремнистых пород в получении экологически безопасной продукции - 281

Роль высококремнистых пород в получении экологически безопасной сельскохозяйственной продукции - 225

Роль диатомита в получении экологически безопасной продукции при использовании осадков сточных вод в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 152

Роль и значение кремния и кремнийсодержащих веществ в агроэкосистемах - 330

Роль кремнийсодержащих материалов в получении экологически безопасной продукции ячменя - 318

Роль кремния в жизни растений и диатомит как кремневое удобрение - 136

Роль кремния и высококремнистых пород в защите посевов сельскохозяйственных культур - 328

Роль кремния и кремнийсодержащих материалов в защите растений от вредителей и болезней - 309

Роль кремния и кремнийсодержащих материалов в поддержании устойчивого функционирования системы почва–растение - 340

Роль микроэлементов в жизни растений и содержание подвижных соединений цинка, марганца и меди в почвах Ульяновской области - 329

Роль почвенных микроорганизмов в питании растений и использование биопрепаратов при возделывании сельскохозяйственных культур - 241

Роль природных сорбентов в сохранении устойчивости агроэкосистем - 179

- Роль** разных систем обработки почвы в подавлении сорных растений - 80
- Роль** севооборотов в накоплении биогенных элементов в фитомассе агроценозов - 298
- Роль** соломы в оптимизации физических и воднофизических свойств чернозема типичного в условиях Лесостепи Поволжья - 341
- Севообороты** и режим органического вещества выщелоченного чернозема в лесостепи Поволжья - 70
- Сельскохозяйственная** экология: методическое пособие к курсовой работе - 394
- Сельскохозяйственная** экология: методическое пособие к курсовой работе - 395
- Сельскохозяйственная** экология: методическое пособие к лабораторно-практическим занятиям: методический материал - 393
- Система** обработки и плодородие почвы - 262
- Система** обработки почвы в севооборотах - 119
- Системы** основной обработки и гумусное состояние почвы - 137
- Системы** удобрения озимой пшеницы в Среднем Поволжье (органическая, органо-минеральная и минеральная) : монография - 380
- Снижение** содержания тяжелых металлов в почве как элемент повышения устойчивости агроэкосистемы в условиях применения кремнийсодержащих материалов - 342
- Совершенствования** технологии обработки почвы и разработка комплексных мер борьбы с сорняками в севооборотах колхоза «Родина» - 36
- Современное** состояние плодородия почв Ульяновской области на основе мониторинга реперных участков - 226
- Содержание** валового йода в некоторых почвах ТАССР и зависимость его от свойств почв - 1
- Содержание** микроэлементов в почвах Ульяновской области и эффективность минеральных удобрений при возделывании подсолнечника - 299
- Содержание** тяжелых металлов в почвах Ульяновской области и поступление их в сельскохозяйственные культуры - 263

Содержание тяжелых металлов в почве в зависимости от способов ее основной обработки - 107

Солевой режим почв на орошаемых участках Ульяновской области - 32

Солома в системе удобрения культур на черноземах лесостепи - 180

Солома в системе удобрения культур на черноземах лесостепи Поволжья - 201

Соломистая система удобрений на черноземе Лесостепи Поволжья - 264

Соломисто–азотная система удобрений на черноземе Лесостепи Поволжья - 265

Сорные растения и регулирование засоренности на сельскохозяйственных угодьях Среднего Поволжья - 84

Состояние плодородия почв Ульяновской области и пути его воспроизводства - 181

Сравнительная характеристика фитосанитарного состояния субстратов, применяемых в защищенном грунте - 282

Сравнительная эффективность диатомита и минеральных удобрений при возделывании сахарной свеклы - 266

Строение пахотного слоя выщелоченного чернозема в зависимости от способов обработки почв и его влияние на урожай культур в звене севооборота: кукуруза - яровая пшеница - 68

Судьба чернозема - наша судьба - 165

Теоретические основы и практические предложения по экологически безопасному применению смесей диатомитов Инзенского месторождения Ульяновской области с куриным пометом в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 108

Теоретические основы и практические предложения по экологически безопасному применению смесей диатомитов Инзенского месторождения Ульяновской области с куриным пометом в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 120

Теоретические основы и практические предложения по экологически безопасному применению диатомита Инзенского месторождения Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 138

Урожай картофеля и содержание нитритов в клубнях в зависимости от особенностей минерального питания - 37.

Урожай культур и белковая продуктивность зерновых севооборотов в Среднем Поволжье - 71

Урожайность и качество зерна гороха в зависимости от применения цеолита Юманского месторождения в качестве удобрения - 381

Ускоренное определение клетчатки в кормах по методу Коршнера-Ганека - 16

Усовершенствовать систему полевых севооборотов зерновой специализации в Ульяновской области - 48

Учет и картографирование засоренностей полей севооборотов и разработка мер с сорняками - 44

Учет и картографирование засоренности полей севооборотов и разработка мер борьбы с сорняками - 49

Ферментативная активность почвы в зависимости от системы удобрения - 356

Физико-химическая характеристика сточных вод «Димитровградводоканал» - 242

Фитосанитарное обследование полей ООО «Маяк» Мелекесского района Ульяновской области - 227

Фитосанитарное состояние посевов при использовании соломы в качестве удобрения - 202

Фитосанитарное состояние посевов сельскохозяйственных культур в зависимости от применения в технологии их возделывания диатомита - 283

Формирование запасов продуктивной влаги в условиях Среднего Поволжья в зависимости от систем основной обработки почвы - 310

Формирование посевов и урожайности ячменя в зависимости от применения в системе удобрения соломы и биологического препарата Байкал ЭМ – 1 - 357

Формирование урожайности гороха в зависимости от систем основной обработки почвы - 85

Формирование урожайности культур в зависимости от чередования в севооборотных ротациях - 109

Формирование урожайности культур в зависимости от чередования в севооборотных ротациях - 284

Фосфорное питание растений на светло-серых лесных почвах - 23

Цеолиты и удобрения на его основе в технологии возделывания сои в лесостепи Поволжья - 383

Цеолиты как кремниевое удобрение сельскохозяйственных культур - 382.

Эволюция гумусного состояния черноземов Симбирской губернии за 130 лет - 300

Эволюция Симбирского чернозема за 115 лет - 110

Экологическая обработка почвы в лесостепи Поволжья - 77

Экологическая оценка и оптимизация функционирования агроэкосистем: методическое пособие - 396

Экологическая оценка осадков сточных вод - 97

Экологические аспекты основной обработки почвы в условиях лесостепи Поволжья - 72

Экологические функции почвенного покрова и его состояние в Ульяновской области - 98

Экологические функции почвы - 203

Экология сорных растений в агрофитоценозах Среднего Поволжья - 243

Экология сорных растений в лесостепи Поволжья - 96

Эколого-агрохимическая оценка плодородия черноземов Ульяновской области - 182

Экономическая и энергетическая эффективность технологий возделывания сахарной свёклы с использованием биопрепаратов и диатомитового порошка - 245

Экономическая оценка технологий с использованием минеральных удобрений, диатомитового порошка и биопрепаратов - 244

Энергетические проблемы сохранения плодородия почвы (на примере полевого опыта по изучению систем обработки) - 86

Энерго- и ресурсосберегающие технологии обработки почвы в севообороте - 204

Энерго-ресурсосберегающие технологии обработки почвы в севообороте - 183

Эффективность биомодифицированных минеральных удобрений при возделывании сельскохозяйственных культур на черноземах лесостепи Поволжья - 372

Эффективность высококремнистых пород в качестве удобрения сахарной свеклы - 228

Эффективность высококремнистых пород в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 229

Эффективность высококремнистых пород и минеральных удобрений при возделывании сахарной свеклы в условиях Среднего Поволжья - 246

Эффективность диатомита в получении экологически безопасной продукции - 153

Эффективность диатомита в технологиях возделывания озимой пшеницы - 139

Эффективность диатомита и минеральных удобрений в технологии возделывания озимой пшеницы - 207

Эффективность известкования чернозема выщелоченного при возделывании яровой и озимой пшеницы в условиях лесостепи Поволжья - 363

Эффективность использования в системе удобрений местных фосфоритов Ульяновской области - 154

Эффективность использования высококремнистых пород в технологии возделывания сахарной свеклы - 205

Эффективность использования высококремнистых пород Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 247

Эффективность использования высококремнистых пород Ульяновской области в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 267

Эффективность использования диатомита и его смесей с куриным пометом в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 231

Эффективность использования диатомита и его смеси с минеральными удобрениями при возделывании озимой и яровой пшеницы - 230

Эффективность использования диатомита и кремнийсодержащих биопрепаратов в технологии возделывания ячменя - 301

Эффективность кремнийсодержащих препаратов в защите посевов ячменя и получении экологически безопасной продукции - 312.

Эффективность минеральных удобрений и биопрепаратов на основе diaзотрофов в технологии возделывания яровой пшеницы - 285

Эффективность минеральных удобрений и биопрепаратов на основе diaзотрофов в технологии возделывания яровой пшеницы - 287

Эффективность модифицированных удобрений при возделывании сельскохозяйственных культур в Среднем Поволжье - 365

Эффективность нетрадиционных сырьевых ресурсов в повышении устойчивости земледелия Ульяновской области - 166

Эффективность органической системы удобрения при возделывании озимой пшеницы в Среднем Поволжье - 384

Эффективность осадков сточных вод в качестве удобрения сельскохозяйственных культур - 268

Эффективность основной обработки почвы в регулировании азотфиксирующей активности и продуктивности гороха в лесостепи Поволжья - 206

Эффективность основной обработки почвы под сидеральный пар - 155

Эффективность предпосевной обработки семян биопрепаратом Ризоагрин и диатомитом при возделывании сельскохозяйственных культур - 269

Эффективность предпосевной обработки семян диатомитовым порошком и биопрепаратами при возделывании сахарной свеклы - 232

Эффективность предпосевной обработки семян сахарной свеклы биопрепаратами и диатомитовым порошком в условиях Среднего Поволжья - 248.

Эффективность предпосевной обработки семян сельскохозяйственных культур биопрепаратами и диатомитовым порошком в условиях Среднего Поволжья - 270

Эффективность предпосевной обработки семян ячменя биопрепаратами и диатомитовым порошком в условиях Ульяновской области - 286

Эффективность применения биопрепаратов и минеральных удобрений на сельскохозяйственных культурах - 302

Эффективность применения диатомита, кремниевых комплексов на его основе и минеральных удобрений при возделывании сахарной свеклы в условиях Среднего Поволжья - 311

Эффективность применения комплекса органических удобрений в технологии возделывания озимой пшеницы в лесостепи Поволжья - 385.

- Эффективность** сбалансированных рационов при откорме КРС - 19
- Эффективность** систем основной обработки почвы в звене севооборота с сидеральным паром - 303
- Эффективность** удобрения и известкования чернозема выщелоченного при возделывании яровой пшеницы в Среднем Поволжье - 358
- Эффективность** фильтрационного осадка Ульяновского сахарного завода в качестве мелиоранта кислых почв - 366
- Эффективность** цеолита в системе удобрения кукурузы - 359
- Эффективность** цеолита, в том числе модифицированного, в качестве удобрения кукурузы - 371
- Эффективность** цеолита, в том числе обогащенного аминокислотами и карбамидом, в системе удобрения сои - 373
- Эффективные** субстраты при малообъемной технологии возделывании огурца - 208

Содержание

Основные даты жизни и деятельности профессора, доктора сельскохозяйственных наук Куликовой А.Х.....	3
Краткий очерк научной, педагогической и общественной деятельности Куликовой Алевтины Христофоровны – доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заведующей кафедры «Почвоведения, агрохимии и агроэкологии».....	4
Под руководством профессора А.Х. Куликовой защитили диссертации.....	12
Правительственные и отраслевые награды.....	17
Почетные знаки.....	17
Почетные звания:.....	17
Научные труды.....	18
Учебно-методические издания.....	70
Алфавитный указатель трудов.....	71

Куликова Алевтина Христофоровна
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Ульяновск: УлГАУ, 2022. - 96 с.

Подписано в печать _____
Формат 60х90/16 Бумага офсетная №1
Гарнитура Times New Roman. Усл. печ. л. 23,17
Тираж 10 Заказ _____

Адрес издателя: 432017, г. Ульяновск,
бульвар Новый Венец, 1