

СОДЕРЖАНИЕ

1. Калиненко И.Г. (академик РАСХН), Шатилов Л.Г. , Самофалова Н.Е. , Иличкина Н.П. , Шарова В.М. , Чухлебова О.Г. , Щербак Т.П. , Дерова Т.Г. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>Донской янтарь – продуктивный сорт тургидной озимой пшеницы макаронно-крупяного назначения</i>	5
2. Калиненко И.Г. (академик РАСХН), Самофалова Н.Е. , Иличкина Н.П. , Ковтун Л.Н. , Шарова В.М. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>О селекции тургидной озимой пшеницы на зимостойкость</i>	7
3. Пучков Ю.М. , Набоков Г.Д. , Фоменко Н.П. , Васильева А.М. , Солярек Т.Ф. , Ефременкова В.И. (ГНУ КНИИСХ) <i>Сорт мягкой озимой пшеницы Селянка</i>	8
4. Ковтун В.И. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>Селекция озимой мягкой пшеницы на высокий потенциал урожайности</i>	11
5. Ковтун В.И. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>Морозостойкие сорта озимой мягкой пшеницы для юга России</i>	13
6. Гуреева А.В. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>Источники и доноры важнейших признаков и свойств озимой пшеницы интенсивного типа</i>	14
7. Иличкина Н.П. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>Селекция полукарликовых сортов озимой тургидной и твердой пшеницы в условиях Дона</i>	16
8. Самофалов А.П. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>Изменение качественных признаков и свойств зерна в процессе селекции озимой мягкой пшеницы на продуктивность</i>	19
9. Кудряшов И.Н. (ГНУ КНИИСХ) <i>Проблемы сортоиспытания озимой пшеницы</i>	21
10. Ковтуненко В.Я. , Тимофеев В.Б. , Дудка Л.Ф. , Кудряшов И.Н. (ГНУ КНИИСХ) <i>Авангард – сорт озимый зерновой тритикале</i>	24
11. Иващенко В.В. (ФГОУ ВПО КубГАУ) <i>Урожайные свойства семян озимой мягкой пшеницы, имеющие морфологически различный тип зародыша</i>	27
12. Симонова Е.Н. , Казакова А.С. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>Влияние предпосевной обработки семян электроактивированными растворами на накопление азота в растениях озимой пшеницы</i>	28
13. Сокол А.А. , Филиппов Е.Г. , Приходькова Л.П. , Хронюк В.Б. , Репко Н.В. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>Использование нетрадиционного направления в селекции зимостойких сортов озимого ячменя</i>	31
14. Сокол А.А. , Филиппов Е.Г. , Серебрянская В.П. , Сокол Т.В. , Матвиевская Н.И. , Хронюк В.Б. (ГНУ ВНИИСЗК) <i>Итоги и перспективы селекции ярового ячменя в условиях неустойчивого увлажнения Ростовской области</i>	32
15. Шевцов В.М. (академик РАСХН), Кузнецова Т.Е. , Серкин Н.В. , Грунцев Ю.А. (ГНУ КНИИСХ), Ерешко А.С. (ФГОУ ВПО АЧГАА), Левитанов С.А. , Герасимова А.Н. (ГНУ КНИИСХ) <i>Селекционно-генетический потенциал улучшения ячменя по солодовеным качествам на Северном Кавказе</i>	35
16. Висюков П.П. (ГНУ КНИИСХ), Ерешко А.С. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>Новые подходы в решении вопросов семеноводства зерновых культур</i>	40
17. Ерешко А.С. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>История селекции озимого и ярового ячменя на Дону</i>	42
18. Ерешко А.С. , Яковлева А.М. , Костылева Л.М. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>Размножение семян озимого ячменя под защитой лесополос</i>	45
19. Зеленская Г.М. , Чепец Т.А. , Чепец Е.С. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) <i>Рост и колошение озимого ячменя</i>	46
20. Чепец А.Д. , Чепец Т.А. , Чепец С.А. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) <i>Итоги хозяйственно-биологической оценки многорядных яровых ячменей</i>	48
21. Громакова Н.В. , Калиниченко В.П. (ФГОУ ВПО ДонГАУ). <i>Биоморфологическая оценка состояния ярового ячменя в условиях техногенеза</i>	50
22. Казакова А.С. , Гайдаш М.В. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>Влияние засухи на рост проростков и активность пероксидазы двух сортов ярового ячменя на начальных этапах развития</i>	51

икова А.С., Гайдаш М.В. (ФГОУ ВПО АЧГАА) вность пероксидазы в семенах и проростках разных по устойчивости к засухе ов ярового ячменя.....	56
вошеев Г.Я. (ГНУ ВНИИСЗК) ция самоопыленных линий кукурузы на ЦМС Молдавского и «С» типов.....	60
вошеев Г.Я., Игнатьев С.А., Кривошеева Е.Д., Лушпина О.А. (ГНУ ВНИИСЗК) женности семеноводства и технологии выращивания среднеспелого гибрида узы Зерноградский 301 МВ.....	62
ьяншикин А.В., Сисин Д.А. (СКСХОС) ание нового исходного материала для селекции раннеспелых гибридов кукурузы	63
ьяншикин А.В. (СКСХОС), Ерешко А.С., Медведев А.Е. (ФГОУ ВПО АЧГАА) ние раннеспелых популяций как источник новых линий.....	65
ловенко Л.А. (ФГОУ ВПО ДонГАУ), Малиновский Б.Н. (ВИР) гайность и накопление сахаров в сорго.....	68
ловенко Л.А. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) чество и качество продукции гибридов сахарного сорго.....	70
ловенко Л.А., Струк А.М., Соколов С.Л. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) уктивность селекционных сортов сахарного сорго.....	73
тиниченко С.И. (ГНУ ВНИИСЗК) вные направления и результаты селекционной работы лаборатории селекции сорго сахарного.....	76
ский Н.Г. (ГНУ ВНИИСЗК) енты экологически безопасной технологии производства высококондиционных семян сорго.....	78
юмищев Н.Н. (ОПХ «Экспериментальное») шение эффективности производства оригинальных семян сорго за счет внедрения адаптивных ологий.....	79
иов П.И. (ГНУ ВНИИСЗК) вные направления и результаты селекции кормового и веничного сорго.....	80
икова А.С. (ФГОУ ВПО АЧГАА), Семенцова Н.В. (ГНУ ВНИИСЗК) юмическое строение стебля растений зернового сорго.....	82
тылева Л.М. (ФГОУ ВПО АЧГАА) ктер роста и развития растений различных видов сорго.....	84
тылев П.И., Костылева Л.М., Ерешко А.С. (ФГОУ ВПО АЧГАА) ение зернового сорго пищевого направления по основным истенно-биологическим признакам.....	85
даренко С.М., Казакова А.С. (ФГОУ ВПО АЧГАА) ка новых и перспективных сортов сорго на отзывчивость к применению азотфиксирующих сформобилизующих препаратов.....	86
юмищев Н.Я., Большаков А.З. (ЮНСИС «Славянское поле») е направление в селекции сорго.....	88
юмищев Н.Я., Большаков А.З. (ЮНСИС «Славянское поле») новое сорго в Центрально-Черноземном регионе России	90
ейник А.А., Горпиниченко С.И., Мангуш П.А., Коломиец Н.Я., Кленко Ю.Н. (ГНУ ВНИИСЗК) йчивость разных групп сорго к возбудителю покрытой головни на юге России.....	93
енко Е.Г. (ФГОУ ВПО АЧГАА) веляционные связи показателей химического состава зеленой массы ичественными признаками у родительских форм гибридов сорго силосного направления.....	94
еповой В.И., Парфенюк А.А., Костылев П.И. (ФГОУ ВПО АЧГАА) ние обработки семян риса физиологически активными веществами на их полевую всхожесть	95
енский Г.Л., Курячий Л.Г., Третьяков А.Р. (ФГОУ ВПО КубГАУ) кция риса на устойчивость к пирикулярриозу.....	97
русина В.К., Ефремова В.В. (ФГОУ ВПО КубГАУ) ываемость и урожайность семян простых межлинейных гибридов подсолнечника исности от соотношения родительских линий.....	101
агатов И.А. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) ние различных сроков и норм высева на продуктивные и физические показатели семян олнечника	103
натьев С.А., Грязева Т.В. (ГНУ ВНИИСЗК) ии селекционной работы по созданию продуктивных сортов люцерны	105
натьев С.А., Грязева Т.В. (ГНУ ВНИИСЗК) ий сорт эспарцета песчаного Зерноградский 2.....	107
ифетников А.А. (ГНУ КНИИСХ) и совершенствования системы семеноводства и элементов агротехники их сортов эспарцета.....	108

50. Струк А.М. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) <i>Вайда красильная – новое кормовое растение</i>	112
51. Голиков Н.Н. (Донская опытная станция им. Жданова) <i>Травмирование соцветий клецевины как способ увеличения женских растений</i>	115
52. Голиков Н.Н. (Донская опытная станция им. Жданова) <i>Фузариозное увядание – опасное заболевание клецевины</i>	116
53. Голиков Н.Н. (Донская опытная станция им. Жданова) <i>Создание и использование синтетиков клецевины</i>	117
54. Голованев П.С. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>Динамика видового состава сорной флоры Нижнего Дона в связи с антропогенными факторами</i>	119
55. Бирман В.Ф., Корицунова Л.Н. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>О сочетании постоянных и временных подразделений растениеводства</i>	120
56. Артёмьева И.В., Бурейко И.Г. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>К оценке кредитоспособности ссудозаемщиков Черноградского района</i>	123
57. Артёмьева И.В. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>О финансировании долгосрочных инвестиций в коллективных агропредприятиях</i>	125
58. Артёмьева И.В. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>Об источниках финансирования инвестиций в агропредприятиях</i>	128
59. Бурейко И.Г., Артёмьева И.В. (ФГОУ ВПО АЧГАА) <i>К оценке экономического потенциала сельскохозяйственных угодий</i>	132
60. Моисеев В.И. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) <i>Интенсификация сельскохозяйственного производства и ее экономическая эффективность при переходе к рынку</i>	135
61. Скворень А.Н., Калиниченко В.П. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) <i>Изменение агрофизических свойств почв ирригационно обусловленного агроландшафта в последствии оросительной мелиорации</i>	136
62. Солицева Н.Г., Калиниченко В.П. (ФГОУ ВПО ДонГАУ) <i>Устойчивость почв ирригационно обусловленного агроландшафта</i>	137
Рефераты	138
Наука, общество, личность	147