

Авдеева З. А., Мурсалимова Г. Р. Оценка зимостойкости <i>Fragaria ananassa</i> Duch. в условиях Приуралья	13
Андроник Л.И., Балашова И.Т., Бужоряну В.В., Смеря С. В. Специфические реакции разных генотипов томата <i>Solanum lycopersicum</i> L. на заражение вирусами.....	17
Артюх С. Н. Генетический ресурс мутационной селекции сортов яблони	23
Борисова О. Н., Долматов Е. А. Морозостойкость корневой системы перспективных клоновых подвоев для груши.....	29
Вержук В. Г., Павлов А. В., Дзюбенко Н. И., Новикова О. Ю., Мурашев С. В., Еремина О. В. Кримоконсервация в жидком азоте — перспективный метод сохранения биоразнообразия растений косточковых и семечковых плодовых культур.....	33
Гаврилова Т. И., Трунов Ю. В., Кузин А. И. Некорневые подкормки как фактор повышения продуктивности смородины черной	37
Галашева А. М., Красова Н. Г. Продуктивность яблони на семенном подвое с интеркалярной вставкой полукарликового подвоя 6-9-76.....	41
Гасымов Ф. М. Изучение генофонда сливы в ФГБНУ ЮУНИИСК.....	46
Глаз Н. В., Галимов В. Р. Окореняемость зеленых черенков вишни в зависимости от их длины.....	51
Головин С. Е. Видовой состав фитопатогенных микромицетов на ремонтантной малине и его влияние на укореняемость зелёных черенков	55
Голяева О. Д. Расщепление по окраске ягод в инбредном потомстве смородины красной.....	59
Горбачева Н. Г. Анализ микроспорогенеза у новой тетраплоидной формы яблони как исходной для селекции	63
Гореликова О. А. Перспективные комбинации скрещивания садовой земляники и продуктивность выделенных гибридных форм в условиях юга Краснодарского края	68
Деменина Л. Г. Коллекция видов шиповника как исходный материал для селекции в условиях Самарской области	73
Долматов Е. А., Корнилов Б. Б. Морфобиологическая характеристика элитных декоративных форм яблони генофонда ФГБНУ ВНИИСПК.....	78

Дронов А. В., Дьяченко В. В., Бельченко С. А., Зайцева О. А. Адаптационный потенциал и урожайность кормового сорго в агроклиматических условиях Брянского Ополья.....	83
Дубровский М. Л., Дубровская О. Ю., Кириллов Р. Е., Кружков А. В. Анализ общей антиоксидантной активности пыльцы генотипов груши и вишни в связи с показателями ее экологической устойчивости.....	87
Евдокименко С. Н., Куликов И. М., Белоус Н. М. Роль научного наследия академика И. В. Казакова в селекции и современном садоводстве.....	92
Еремин Г. В. Совершенствование сортимента сливы русской.....	98
Жидехина Т. В. Сезонная динамика изменения средней массы ягоды у ремонтантных сортов малины при выращивании на богаре.....	103
Зейналов А. С. Особенности развития и регулирование численности сливовой плодовой жоржки <i>Grapholitha funebrana</i> Fr. в Центрально- Нечерноземной зоне.....	107
Иваненко Е. Н., Тютюма Н. В., Меншутина Т. В., Попова Л. В. Потенциал устойчивости подвоев и привойно-подвойных комбинаций яблони в аридных условиях Астраханской области.....	111
Имамкулова З. А., Ахмадов Х. М., Холов З. Н., Нимаджанова К. Н. Количественные и качественные показатели фисташки настоящей (<i>Pistacia vera</i>) местных и интродуцированных сортообразцов в Таджикистане	115
Канафина Ю. Ф. Изучение отдаленных межвидовых гибридов вишни в селекции на устойчивость к коккомикозу.....	119
Каплин Е. А., Соловьев А. В. Влияние количества окучиваний маточника вегетативно размножаемых подвоев на их продуктивность и качество полученных подвоев яблони	124
Клименко Н. И., Баскакова В. Л. Влияние климатических условий степного Крыма на продуктивность ореха грецкого (<i>Juglans regia</i> L.).....	127
Козлова И. И. Особенности формирования промышленного сортимента земляники садовой в Центрально-Чернозёмном регионе.....	132
Корнацкий С. А. Особенности укоренения <i>in vitro</i> микрочеренков ремонтантной малины.....	136
Кувшинов Н.М. Ресурсосбережение — как элемент системы обработки почвы.....	140

Кулик Л. К., Чехалков С. М., Гаврилова А. Ю. Влияние площади питания на формирование морфологических признаков и продуктивность льна-долгунца раннеспелого сорта Лидер	145
Лапшин В. И., Яковенко В. В. Эффекты генетических взаимодействий сортов земляники при наследовании признака продуктивности	149
Леонтьева Л. И., Грюнер Л. А. Особенности накопления меди в органах и тканях ежевики (подрод <i>Eubatus</i> Focke) в зависимости от условий минерального питания	153
Лукичева Л. А., Горина В. М. Влияние климатических условий степного Крыма на продуктивность растений сортов алычи гибридной	157
Макаркина М. А., Гуляева А. А., Павел А. Р., Ветрова О. А. Р-активные вещества современных сортов вишни в условиях Орловской области	161
Мамеев В. В. Оценка параметров пластичности сортов озимой пшеницы в зависимости от погодных условий юго-западной части центра России	165
Матушкина О. В., Пронина И. Н., Ярмоленко Л. В., Матушкин С. А. Влияние регуляторов роста на индукцию адвентивного органогенеза у листовых эксплантов плодовых и ягодных культур <i>in vitro</i>	170
Назарова А. А., Полищук С. Д. Особенности роста и развития кукурузы гибрида «Обский 140» при обработке семян препаратами на основе наночастиц железа, кобальта и их сочетания	174
Нигматянова С. Э. Перспективы использования травянистых многолетних растений в озеленении в условиях Южного Приуралья.....	178
Ожерельева З. Е., Зубкова М. И. Морозостойкость сортов земляники в контролируемых условиях.....	183
Петрова А. А., Боме Н. А., Белозерова А. А. Оценка исходного материала <i>Triticum aestivum</i> L. по устойчивости к хлоридному засолению.....	187
Подгаецкий М. А. Оценка отборных форм малины по биохимическому составу плодов.....	191
Поцепай С. Н., Бельченко С. А., Анищенко Л. Н. Дубильные вещества в хозяйственно-ценных ягодных культурах	195
Резвякова Е. С. Использование органо-минеральных удобрений при производстве саженцев туи западной	199
Резвякова С. В., Гурин А. Г. Влияние регулятора роста «Эмистим» на выход стандартных саженцев яблони	203

Роева Т. А., Леоничева Е. В., Леонтьева Л. И. Влияние некорневого питания на содержание связанной и свободной воды в побегах яблони в зимне-весенний период.....	207
Романенко Н. Д., Упадышев М. Т., Метлицкая К.В. Фитопаразитические нематоды и использование биоагентов в борьбе с ними на смородине черной в Подмосковье.....	211
Сазонов Ф. Ф. Основные задачи и результаты селекции смородины чёрной в условиях юго-западной части Нечерноземья России.....	215
Салтыкова Т. И., Софронов А. П. Оценка сортов смородины чёрной по комплексу хозяйственно-ценных признаков в условиях Кировской области.....	221
Седов Е. Н., Седышева Г. А., Серова З. М., Янчук Т. В. Иммунные к парше, триплоидные и колонновидные сорта яблони ВНИИСПК и перспективы селекции	226
Симонов В. С. Результаты сортоизучения сливы в ФГБНУ ВСТИСП	232
Солонкин А. В. Создание сортов вишни в Нижнем Поволжье	240
Сорокопудов В. Н., Сорокопудова О. А., Куклина А. Г., Мячикова Н. И., Бурменко Ю. В., Жиленко В. Ю., Жидких О. Ю., Евтухова М. В. Создание сортов редких садовых культур в европейской части России	246
Сычёв С. М., Попова А. С., Селькин В. В. Проблемы и перспективы развития овощеводства Брянской области	252
Тарасова Г. Н. Устойчивость цветков сортов груши к поздневесенним заморозкам в условиях Среднего Урала	256
Ториков В. Е., Мельникова О. В., Шпилёв Н. С., Мамеев В. В., Осипов А. А. Урожайность и качество зерна современных сортов озимой пшеницы на Юго-Западе Центрального региона России	260
Трунов Ю. В., Соловьев А. В., Цуканова Е. М. Некоторые особенности сортимента яблони для промышленных садов Центрально-Черноземной зоны России.....	268
Упадышев М. Т., Метлицкая К. В., Петрова А. Д. Диагностика вредоносных вирусов на сортах малины после культуры <i>in vitro</i>	272
Упадышева Г. Ю. Динамика плодоношения алычи гибридной в условиях Подмосковья	276
Фирсова С. В., Софронов А. П. Изучение сортов груши в условиях Кировской области	280
Фролова Л.В., Максименко М. Г. Новый сорт малины Услада.....	285

Хамарова З. Х., Алиев И. Н., Газаева Ф. Т. Устойчивость популяций облепихи крушиновой к абиотическим факторам на месторождениях Кабардино-Балкарии.....	288
Чехалкова Л. К., Киселёва Л. Д., Конова А. М. Влияние отдельных агроприёмов на урожайность и качество семенного материала различных по скороспелости сортов картофеля в элитном семеноводстве	292
Шпилев Н. С., Ториков В. Е. Оригинальное семеноводство как фактор повышения урожайности зерновых культур.....	296
Щербатко В. Д. Влияние подвоя и типа кроны на урожайность сортов яблони.....	300
Янчук Т. В., Седов Е. Н. Сила роста гибридных сеянцев яблони разной ploидности	304
Ярмоленко Л. В., Матушкина О. В., Пронина И. Н. Особенности ризогенеза сортов малины <i>ex vitro</i>	308