

## Содержание

Андрей Тимофеевич Болотов основоположник русской сельскохозяйственной науки.....	7
<b>Абызов В.В.</b> Изучение жаростойкости сортов земляники .....	9
<b>Айтжанова С.Д., Андропова Н.В.</b> Качество ягод сортов земляники садовой селекции ВСТИСП Кокинского опорного пункта .....	11
<b>Алехина Е.М.</b> Роль сортов черешни селекции СКЗНИИСиВ в современном сортименте Северного Кавказа.....	13
<b>Антипенко М.И.</b> Интродуцированные сорта земляники в Самарской области .....	16
<b>Артанова М.П.</b> Дегустационная и биохимическая оценка сортов земляники.....	18
<b>Ахматова З.П., Ашинов М.И., Таов В.Б.</b> Совершенствование технологии выращивания саженцев косточковых культур .....	21
<b>Бабич А.Г., Бабич А.А., Ворущило Н.А.</b> Методология обследования посадочного материала плодовых культур на заселенность фитопаразитическими нематодами.....	24
<b>Бакаева Н.Н.</b> Оценка качества ягод лучших сортов земляники в условиях ЦЧР .....	25
<b>Барабаш Т.Н.</b> Изучение клоновых подвоев черешни в саду в условиях Южной Степи Украины .....	28
<b>Бгашев В.А.</b> Бокулировка – новый метод трансплантации растений.....	30
<b>Безух Е.П.</b> Качество однолетних разветвленных саженцев яблони в зависимости от приемов их выращивания.....	32
<b>Белевцова В.И.</b> Сравнительная оценка сортов и межвидовых гибридов земляники в условиях Центральной Якутии .....	35
<b>Бондарева Л.М., Журавель Я.В.</b> Некоторые биохимические изменения в завязи яблони при повреждении ее личинками плодового пилильщика.....	37
<b>Борисова А.В., Валиулина Д.Ф., Макарова Н.В., Соболев Г.И.</b> Оценка биохимических особенностей плодов колонновидных яблонь.....	40
<b>Борозан Е.А., Клипа-Куку М.К.</b> Архитектоника корневой системы миндаля в почвенно-климатических условиях Молдовы .....	43
<b>Брыксин Д.М.</b> Экономические аспекты применения ягодоуборочной техники на новых сортах жимолости селекции ГНУ ВНИИС им. И.В. Мичурина .....	45
<b>Барквасова М.А.</b> Вымывание питательных веществ с дренажными водами на галечниковых землях .....	47
<b>Вахрушева Н.С., Пленкина Г.А.</b> Анализ влияния зимостойкости земляники садовой и элементов продуктивности на урожайность в условиях Кировской области .....	50
<b>Вигера С.М., Чумак П.Я., Ковальчук В.П.</b> Принципы использования фитокомплексон в интегрированной защите плодовых культур закрытого грунта.....	52
<b>Войцеховский В.И., Войцеховская Е.В., Токарь А.Е.</b> Динамика содержания свободных аминокислот в земляничных соках при настаивании мезги.....	54
<b>Воробьев В.Ф., Хроменко В.В.</b> Перспективы повышения экономики производства ягодных культур на основе модернизации технологии.....	57
<b>Гибало В.Н., Тихий Т.И.</b> Сорта и формы калины обыкновенной ( <i>Viburnum opulus L.</i> ) для производства и селекции .....	59
<b>Гричев В.С., Flachowsky H., Hanke M.-V.</b> Молекулярно-генетическая идентификация видов фитопатогенных грибов на малине .....	61
<b>Говорова Г.Ф., Буланов А.Е.</b> Селекционно-хозяйственная характеристика новых сортов и гибридов земляники.....	63
<b>Горбачева Н.Г., Седышева Г.А., Джигадло Е.Н.</b> Цитологический метод в селекции плодовых культур.....	65
<b>Грицкан С.В., Даду З.Д., Полихович Л.П.</b> Влияние некорневого внесения водорастворимых комплексных удобрений на рост, физиологическое состояние деревьев и урожайность плодов яблони .....	68
<b>Грушева Т.П., Самусь В.А.</b> Изучение колонновидных сортов яблони в Беларуси.....	70
<b>Гусева Н.К.</b> Хозяйственно-биологическая оценка смородины золотистой сорта Алтаргана.....	72
<b>Даду З.Д., Грицкан С.В., Кривая П.Г., Евтодиев М.В., Вицелару О.С.</b> Влияние некорневых подкормок на биохимический состав плодов яблони .....	74

<b>Дебискаева С.Ю.</b> Селекция новых сортов черешни для садов интенсивного типа .....	76
<b>Долгова С.В.</b> Степень варьирования средней массы плодов сортов черешни в условиях Южной Степи Украины .....	78
<b>Доля Ю.А., Заремук Р.Ш.</b> Перспективные сорта вишни для создания интенсивных садов в условиях Краснодарского края .....	80
<b>Дорошенко Т.Н., Рязанова Л.Г., Захарчук Н.В.</b> Подбор сортов яблони для органических садов юга России .....	81
<b>Евдокименко С.Н.</b> Хозяйственно-биологическая оценка интродуцированных сортов малины ремонтантного типа .....	84
<b>Емельянова О.В.</b> Хранение районированных и перспективных сортов ягод малины ремонтантной в Беларуси .....	86
<b>Еремин Г.В., Сафаров Р.М.</b> Перспективные сорто-подвойные комбинации сливы русской для садов интенсивного типа .....	88
<b>Ермакова Т.А., Касумова Ф.-Х.Г., Казиев М.-Р.А.</b> Перспективные черешнево-вишневые гибриды Дагестана .....	91
<b>Жидехина Т.В.</b> Фотосинтетически активная радиация и ее использование различными сортами смородины черной .....	93
<b>Заморская И.Л.</b> Влияние схемы посадки растений на качество ягод земляники сорта Полка в процессе хранения .....	96
<b>Заремук Р.Ш., Богатырева С.В.</b> Новые сорта сливы домашней для интенсивных садов .....	97
<b>Зарипова В.М., Шафиков Р.А., Басырова А.З.</b> Сортоизучение малины в условиях Республики Башкортостан .....	100
<b>Зацепина И.В.</b> Товарно-потребительские качества перспективных сортов смородины красной .....	101
<b>Зейналов А.С.</b> Биоэкологические особенности развития и вредоносность эриофиидных клещей на сливе в условиях Московской области .....	103
<b>Зубарев Ю.А., Шматова Т.М.</b> Изучение способов обрезки маточных растений облепихи .....	105
<b>Ильин В.С.</b> Крыжовник – новые сорта южно-уральской селекции .....	107
<b>Каирова Г.Н., Джуманова Ж.К., Корабаева С.Б.</b> Распространенность вредителей сливы в условиях юго-востока Казахстана .....	110
<b>Караев А.И., Толстолик Л.Н., Кузьминов В.В.</b> Оценка качества продукции питомниководства при ее выращивании .....	112
<b>Кафарова Н.М., Казахмедов Р.Э.</b> Устойчивость субтропических плодовых культур к стрессорам осенне-зимнего периода в условиях Южного Дагестана .....	115
<b>Киргизова Г.Т.</b> Отдаленные и межвидовые гибриды сливы в Бурятии .....	117
<b>Кириллов Р.Е., Чивилев В.В.</b> Наследование устойчивости к низким температурам в середине зимовки гибридными сеянцами груши .....	119
<b>Копань В.П., Копань К.Н., Искренко З.И.</b> Современные интенсивные технологии и перспективы совершенствования сортимента яблони в Украине .....	120
<b>Коровин К.Л., Князев С.Д., Радкевич Д.Б.</b> Изучение сортов смородины черной селекции ВНИИСПК в условиях Республики Беларусь .....	122
<b>Кочетков В.М., Слепков С.А.</b> Производственно-биологические особенности сортов яблони Майкопской коллекции ВИР в условиях предгорий Северо-Западного Кавказа (биохимия, хранение, переработка) .....	125
<b>Красуля Т.И.</b> Особенности проявления хозяйственно-биологических признаков сортов яблони в условиях Южной Степи Украины .....	126
<b>Кружков А.В.</b> Оценка сортов и форм вишни по массе плодов .....	128
<b>Кузмичева Ю.В.</b> Повышение качества подготовки специалистов в области плодоводства на основе интеграции науки и образования .....	129
<b>Кузнецов А.А.</b> Некоторые результаты селекции зимних сортов яблони в Среднем Поволжье .....	131
<b>Куку Г.А., Мындра В.Г., Чернец А.М., Кожохаренко В.Т., Панфилов С.К.</b> Изучение некоторых клоновых подвоев для персика в условиях Молдовы .....	133
<b>Курлович Т.В., Павловская А.Г.</b> Сравнительная оценка сортов клюквы крупноплодной ( <i>Oxycoccus macrocarpus</i> Ait.), интродуцированных в Белорусском Полесье .....	135

<b>Лисина А.В., Воробьев В.Ф.</b> Длительное хранение плодов яблони в озоновой среде .....	137
<b>Лошицкий В.П., Бондарева Л.М., Журавель Я.В.</b> Основные причины снижения численности растительноядных клещей в насаждениях яблони в северной Лесостепи Украины....	139
<b>Лукьянчук И.В.</b> Оценка плотности плодов у гибридных форм и сортов земляники .....	143
<b>Майстренко Л.А.</b> Селекция винограда на бессемянность методом межвидовой гибридизации.....	144
<b>Максеев В.А., Максеева Г.Ю.</b> Влияние минеральных удобрений на рост и плодоношение голубики узколистной на выработанном торфянике верхового типа .....	147
<b>Мартынова Н.Э., Раченко Е.И., Раченко М.А.</b> Количество сахаров и микроэлементов в плодах ремонтантной малины в условиях Южного Предбайкалья.....	149
<b>Мельниченко Л.А.</b> Оценка устойчивости сортов персика к кластероспориозу.....	152
<b>Младиной В.К.</b> Влияние уровня интенсивности на экономическую эффективность производства плодов в Молдове .....	154
<b>Можар Н.В.</b> Состояние и пути развития культуры груши на Северном Кавказе .....	156
<b>Ненько Н.И., Киселева Г.К., Караваева А.В., Ульяновская Е.В.</b> Засухоустойчивость перспективных сортов яблони разной ploидности в южном регионе России .....	158
<b>Ожерельева З.Е., Джигадло Е.Н.</b> Изучение морозоустойчивости абрикоса .....	160
<b>Оршокдугова Э.М., Нагудова Л.Х.</b> Технологические показатели и оценка качества продуктов переработки груши.....	163
<b>Осипов Г.Е., Осипова З.А.</b> Расщепления по силе роста в гибридных семьях сливы домашней.....	165
<b>Павел А.Р., Макаркина М.А., Корнеева С.А.</b> Характеристика колонновидных сортов яблони селекции ВНИИСПК по биохимическому составу и товарным качествам плодов.....	168
<b>Панфилова О.В., Ожерельева З.Е., Голяева О.Д.</b> Оценка устойчивости генотипов смородины красной к экстремально высоким температурам вегетационного периода.....	171
<b>Пасат Ольга В.</b> Селекционная оценка гибридного потомства груши по силе роста деревьев ...	173
<b>Пономаренко В.В., Пономаренко К.В. Идеи Н.И. Вавилова</b> в современных исследованиях рода <i>Malus</i> Mill. – яблоня .....	175
<b>Попова О.Ю.</b> Пектиновые вещества в плодах сливы.....	178
<b>Попович В.В.</b> Экологические особенности развития плодовых растений на свалках и терриконах угольных шахт .....	179
<b>Потанин Д.В., Гунько С.Н.</b> Разработка конвейера поступления моченой продукции из яблок разных сортов.....	183
<b>Причко Т.Г., Артюх С.Н., Чалая Л.Д.</b> Наследование витаминного комплекса плодами яблони районированных в Краснодарском крае сортов .....	185
<b>Прокудин М.В., Младиной В.К., Пынтя М.А.</b> Исследования эффективности производства плодов абрикоса в условиях Республики Молдова постприватизационного периода .....	188
<b>Пынтя М.А.</b> Некоторые хозяйственно-биологические характеристики перспективных в Республике Молдова генотипов абрикоса .....	191
<b>Раченко М.А., Шигарова А.М., Раченко Е.И.</b> Различия в антиоксидантной активности сортов яблони в условиях Южного Предбайкалья .....	193
<b>Рупошев А.Р.</b> Биологическое сортоведение садовых культур как инновационный проект....	196
<b>Рупошева Г.В., Рупошев А.Р.</b> О структуре биологического сортоведения садовых культур ...	199
<b>Рябцева Т.В., Сапрончик Ж.В.</b> Экономическая эффективность возделывания яблони сорта Антей на подвоях различной силы роста в зависимости от типа кронирования посадочного материала.....	202
<b>Савельева И.Н., Савельева Н.Н.</b> Потенциал устойчивости колонновидных сортов и форм яблони к резким перепадам температуры после оттепели.....	205
<b>Сазонов Ф.Ф.</b> Перспективные сорта смородины черной для промышленного возделывания ...	207
<b>Салина Е.С., Сидорова И.А., Левгерова Н.С.</b> Влияние сроков съема плодов яблони на некоторые технологические показатели .....	209
<b>Сало И.А.</b> Формирование предложения на рынке плодов в Украине.....	212
<b>Сатибалов А.В.</b> Влияние условий лесогорной плодовой зоны Кабардино-Балкарии на химический состав и вкусовые качества плодов яблони.....	215

Седов Е.Н. Задачи и перспективы в селекции яблони.....	217
Семенова Л.Г., Добренков Е.А., Добренкова Е.Л. Состав генофонда ягодных культур МОС ВИР и адаптивность образцов к экстремальным факторам среды.....	222
Скалецкая Л.Ф., Бобер А.В. Особенности технологии выращивания плодово- ягодной продукции, предназначенной для детского и диетического питания.....	225
Слепков С.А., Слепкова Е.С. Орех грецкий ( <i>Juglans regia</i> L.) в условиях района МОС ВИР. Поиск источников селекционно-значимых признаков устойчивости вида к марссониозу ( <i>Marssonia juglandis</i> (Lib.) Mang).....	227
Соловых Н.В. Диагностика растений <i>in vitro</i> на устойчивость к токсичным химическим соединениям.....	228
Солонкин А.В. Итоги селекции вишни и сливы в Волгоградской области.....	231
Софронов А.П. Оценка гибридных сеянцев лещины по крупноплодности, толщине скорлупы и выходу ядра в условиях Кировской области.....	233
Сухоцкий М.И. Потеря иммунитета яблоней и пути преодоления этого явления.....	235
Сушков Д.Н., Заремук Р.Ш., Проворченко А.В. Перспективные сорто- подвойные комбинации сливы.....	236
Тимушева О.К., Зайнуллина К.С. Сортоизучение плодово-ягодных растений в среднетаежной подзоне Республики Коми.....	239
Тихонова О.А. Характеристика отдельных компонентов продуктивности черной смородины в условиях Северо-Запада России.....	241
Токарь А.Е., Миролюк С.С., Войцеховский В.И. Содержание ароматических веществ в продуктах переработки из плодов йошты.....	244
Толстолик Л.Н. Интеллектуальная поддержка принятия решения о выборе сортов плодовых культур для современных насаждений.....	247
Трохимчук А.И. Лежкоспособность плодов интродуцированных сортов яблони, выращенных в условиях Лесостепи Украины.....	249
Тяк Г.В. Влияние минеральных удобрений на рост и плодоношение княженики арктической.....	251
Упадышева Г.Ю. Особенности роста и плодоношения новых сортов черешни на клоновых подвоях.....	254
Федоров А.В., Леконцева Т.Г. Особенности роста и развития винограда ( <i>Vitis vinifera</i> L.) при разных способах посадки и укрытия в Удмуртской Республике.....	256
Филиппенко Л.И. Перспективные сорта винограда, устойчивые к морозам.....	258
Хромов Н.В. Оценка гибридного фонда <i>Argonia melanocarpa</i> , полученного в ГНУ ВНИИС им. И.В. Мичурина.....	261
Цымбалок М.А. Влияние укрывных материалов на рост и плодоношение ремонтантной малины.....	263
Червонская С.Ю. Особенности формирования регионального рынка плодов.....	264
Чумаков С.С., Маджар Д.А. Возможности регулирования плодоношения яблони в интенсивных насаждениях.....	267
Чурикова Н.Л., Папихин Р.В., Честных Д.Ю. Оценка гибридов клоновых подвоев яблони различной силы роста в маточнике конкурсного изучения.....	268
Шамаева И.З., Бегуганова М.А. Восприимчивость к болезням сортов яблони в условиях лесогорной зоны Северного Кавказа.....	270
Шамшин И.Н., Савельев Н.И., Кудрявцев А.М. Применение ДНК-технологий для анализа генетической коллекции яблони.....	272
Шарко Л.В. Комплексная оценка клоновых подвоев яблони в условиях Южной Степи Украины.....	276
Шахмирзоев Р.А., Казиметова Х.М. Изучение сорто-подвойных комбинаций яблони.....	279
Швирст Е.П. Оценка адаптивной способности интродуцированных сортов рябины садовой в условиях Прихотской зоны Магаданской области.....	281
Юхачева Е.Я. Ритмы прохождения основных фенологических фаз в период вегетации смородины черной.....	283
Яковенко В.В., Лапшин В.И., Холод Н.А. Сорта земляники, перспективные для выращивания в условиях Краснодарского края.....	285