|  |  |
| --- | --- |
| логотип | Государственное бюджетное учреждение культуры«Амурская областная научная библиотека имени Н.Н. Муравьева-Амурского |

**Плодоводство. Ягодоводство**

**Плодоводство**

1. **Алейникова, Н. В.** [Экологизация систем защиты семечкового сада на юге Украины в меняющихся условиях внешней среды](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156575) / Алейникова Н. В., Е. С. Галкина // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 189-199.
2. **Алехина, Е. М.** [Адаптивный потенциал сортов черешни в условиях Краснодарского края](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156550) / Е. М. Алехина // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 53-59.
3. **Горбач, Н. М.** [Автоматизированное управление режимами орошения в интенсивных садах юга Украины](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156557) / Н. М. Горбач, Л. В. Козлова // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 104-109.
4. **Гулько, Б. И.** [Влияние применения почвенных гербицидов в плодовом питомнике на рост и продуктивность саженцев яблони](http://elibrary.ru/item.asp?id=25095240) / Б. И. Гулько, Н. В. Вуйцик // [Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28260). – 2015 – Т. XVIII. № XVIII. – С. 19-23.
5. **Егоров, Е. А.** [Актуальные аспекты организации технологических процессов в промышленном плодоводстве](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156541) / Егоров Е. А., Ж. А. Шадрина, Г. А. Кочьян // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исследоват. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 9-18.
6. **Ефимова, И. Л.** [Применение биологически активных веществ для повышения качества подвоев яблони](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156560) / И. Л. Ефимова, Р. А. Оплачко // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 124-129.
7. [Задачи, итоги и перспективы селекции яблони во ВНИИСПК](http://elibrary.ru/item.asp?id=25376674) / Е. Н. Седов [и др.] // [Вестник Мичуринского гос. аграрного ун-та](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28306). – 2015. – № 4. – С. 18-26.

В статье приводятся высокие требования к новым сортам яблони. Обращается внимание на возрастающие требования к предварительной селекции (пребридингу). Приводятся доноры и источники ценных хозяйственных признаков. Большое внимание уделено созданию высокоустойчивых или иммунных к парше сортов яблони. Дается краткая характеристика 10 лучших из более 50 иммунных к парше сортов селекции ВНИИСПК. Особый интерес представляют новые триплоидные иммунные к парше сорта. В статье дается краткая характеристика восьми колонновидных сортов яблони селекции ВНИИСПК, из которых два сорта (Приокское и Поэзия) включены в Госреестр, два сорта (Восторг и Созвездие) проходят государственное испытание и два сорта (Орловская Есения и Гирлянда) предлагаются для государственного испытания. Благодаря проведению целенаправленной крупномасштабной селекции за 60 лет создано и включено в Госреестр (районировано) более 50 сортов яблони, в том числе 23 иммунных к парше и 14 триплоидных сортов.

1. **Заремук, Р. Ш.** [Оптимальные конструкции сада на основе продуктивных сорто-подвойных комбинаций сливы](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156548) / Р. Ш. Заремук, Д. Н. Сушков // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 48-52.
2. **Караев, А. И.** [**Контроль качества продукции питомниководства плодовых культур**](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156559) / А. И. Караев, Л. Н. Толстолик // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 115-123.
3. **Криулев, Ю.** Розовый закат на красной горке / Ю. Криулев, Е. Лунев // Приусадебное хозяйство. – 2015. – № 12. – С. 47-48.

О сортах черешни для черноземной полосы.

1. **Крупнова, Г.** Как «одомашнить» хурму / Г. Крупнова // Приусадебное хозяйство. – 2015. – № 12. – С. 56-57.
2. **Кузнецова, А. П.** [Высокопродуктивные привойно-подвойные комбинации сливы для интенсивных технологий возделывания](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156546) / А. П. Кузнецова, Ю. И. Сергеев // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 43-47.
3. **Кузнецова, А. П.** [Индуцирование росткорректирующих эффектов у клоновых подвоев косточковых культур при обработках Полимикс-Агро](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156561) / А. П. Кузнецова // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 130-134.
4. **Матушкина, О. В.** [Особенности размножения сортов яблони in vitro](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156558) / О. В. Матушкина, И. Н. Пронина // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 110-114.
5. **Можар Н. В.** [Исследование генетических ресурсов груши с целью выявления высокоадаптивных сортов для условий Краснодарского края](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156545) / Н. В. Можар // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 36-42.
6. [**О возможности взаимного влияния компонентов некорневых подкормок на элементный состав плодов яблони**](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156565) / Е. В. Леоничева [и др.] // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 145-152.
7. [**Оценка адаптационного потенциала яблони по физиолого-биохимическим параметрам для формирования устойчивых плодовых агроценозов**](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156544) / Н. И. Ненько [и др.] // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786).. – 2015. – Т. 8. – С. 25-35.
8. [**Перспективы размещения плодовых культур с учетом изменения климата в Републике Дагестан**](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156556) / И. А. Драгавцева [и др.] // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 97-103.
9. [**Повышение устойчивости плодоводства на основе использования адаптивного потенциала сорто-подвойных комбинаций и оптимизации конструкций товарных садов яблони в Казахстане**](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156543) / Р. К. Карычев [и др.] // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 19-24.
10. **Попова, Н. Н.** [Плодоношение яблони разных сортов в 2010-2014 гг., произрастающих на нижней террасе в ботаническом саду им. Вс. М. Крутовского](http://elibrary.ru/item.asp?id=25095256) / Попова Н. Н., М. В. Репях // [Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28260). – 2015 – Т. XVIII. № XVIII. – С. 71-75.
11. **Попова, Н. Н.** [Показатели трехлетних сеянцев яблони в опыте по гибридизации](http://elibrary.ru/item.asp?id=25095255) / Н. Н. Попова // [Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28260). – 2015 – Т. XVIII. № XVIII. – С. 67-71.
12. **Причко, Т. Г.** [Усиление интенсивности окраски яблок регуляторами роста в период выращивания](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156566) / Т. Г. Причко, М. Г. Германова, Т. Л. Смелик // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 153-158.
13. **Репях, М. В.** [Изучение сезонного развития яблони на коллекционном участке ботанического сада им. Вс. М. Крутовского в 2014 г](http://elibrary.ru/item.asp?id=25095257). / М. В. Репях, А. И. Салцевич // [Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28260). – 2015 – Т. XVIII. № XVIII. – С. 75-79.
14. **Руденко, О. А.** [Цветение и плодоношение сливы уссурийской в 2014 г. на нижней террасе ботанического сада им. Вс. М. Крутовского](http://elibrary.ru/item.asp?id=25095258) / О. А. Руденко, Н. М. Юшкова // [Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28260). – 2015 – Т. XVIII. № XVIII. – С. 80-82.
15. **Фоменко, Т. Г.** [Влияние регулятора роста регалис на ростовые процессы и продуктивность в интенсивных насаждениях яблони](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156563) / Т. Г. Фоменко, В. П. Попова, И. А. Петров // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 135-144.
16. **Черненко, Н.** Зачем черешне грива / Н. Черненко, В. Черненко // Приусадебное хозяйство. – 2015. – № 12. – С. 42-46.

О способах формирования кроны у черешни.

1. [**Экспериментальные исследования влияния низкоинтенсивного досвечивания видимого спектра на рост подвоев яблони**](http://elibrary.ru/item.asp?id=25376702) / С. А. Курьянов [и др.] // [Вестник Мичуринского гос. аграрного ун-та](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28306). – 2015. – № 4. – С. 170-175.

В статье описываются факторы, влияющие на рост подвоев яблони, так же рассматриваются основные способы стимуляции роста для каждого из них.

**Ягодоводство**

1. **Ермолаева, И.** Ягодная карусель / И. Ермолаева // Приусадебное хозяйство. – 2015. – № 12. – С. 52-54.

О штамбовой смородине и крыжовнике.

1. **Ермолаева, И.** Шиповник чай не заболеет / И. Ермолаева // Приусадебное хозяйство. – 2015. – № 12. – С. 55.
2. **Кудряшова, Л. В.** [Влияние биопрепарата на усообразовательную способность сортов земляники садовой](http://elibrary.ru/item.asp?id=25480596) / Л. В. Кудряшова, Ю. О. Иванова, Н. Н. Апаева // [Вестник Марийского гос. ун-та. Серия: Сельскохозяйственные науки. Экономические науки](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=55236). – 2015. – Т. 4. №4. – С. 33-37.

Статья посвящена изучению влияния биопрепарата Экстрафлор 8 на усообразовательную способность земляники садовой. Исследования 10 сортов земляники садовой показали, что образование усов зависит от особенности сорта, а также от применения биопрепарата. Наибольшим количеством усов отличились сорта Зенит и Марышка. Биопрепарат Экстрафлор 8 способствовал увеличению количества усов у сортов Зенит, Царица, Царскосельская. Применение Экстрафлора 8 привело к увеличению площади листьев, высоты растений и количества усов. Почти на всех сортах земляники садовой было отмечено увеличение выхода товарной рассады от применения биопрепарата Экстрафлор 8. Наибольший выход товарной рассады был у сортов Зенит, Зефир, Купчиха, Марышка. Остальные сорта уступали, но применение биопрепарата также повышал выход рассады. По сравнению с микроудобрением Рязаночка, биопрепарат Экстрафлор 8 оказал большую эффективность в выходе товарной рассады.

1. **Козлова, Н. В.** [Влияние агрохимического фактора на химический состав плодов актинидии сладкой сорта Хейворд в условиях субтропиков России](http://elibrary.ru/item.asp?id=24156567) / Н. В. Козлова, С. Н. Гребенюков // [Научные труды гос. науч. учреждения Северо-Кавказского зонального науч.-исслед. ин-та садоводства и виноградарства Рос. акад. с.-х. наук](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38786). – 2015. – Т. 8. – С. 159-167.
2. **Ламонова, И. А.** [Влияние стерилизатора на введение в культуру in vitro земляники садовой](http://elibrary.ru/item.asp?id=25376682) / И. А. Ламонова, А. В. Верзилин // [Вестник Мичуринского гос. аграрного ун-та](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28306). – 2015. – № 4. – С. 57-61.

Клональное микроразмножение новых сортов земляники имеет большое научное и производственное значение. Целью исследований является изучение оптимизации отдельных этапов технологии клонального микроразмножения современных сортов земляники садовой в связи с их биологическими особенностями. В статье проанализированы результаты применения различных стерилизующих агентов на этапе введения в культуру in vitro земляники садовой. В качестве стерилизующих агентов использовали белизну (1:3), хлоргексидин, смесь перекиси водорода и спирта, белизна (1:1), аналит, пюржавель. Исходя из опыта был сделан вывод, что наиболее эффективным методом стерилизации является обработка 6 % гипохлоритом натрия в течение 1 мин.

1. **Овчинникова, Л. А.** [Устойчивость сортов и гибридов смородины чёрной к основным видам тлей](http://elibrary.ru/item.asp?id=24988337) / Л. А. Овчинникова, А. А. Кузьмина // [Вестник Новосибирского гос. аграрного ун-та](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28063). – 2015. – № 4(37). – С. 46-51.

В условиях Новосибирской области впервые проведена оценка устойчивости сортообразцов чёрной смородины к крыжовниковой побеговой и листовой галловой тлям. Изучение коллекции (14 сортообразцов) проводили в течение пяти вегетационных периодов (2010-2014 гг.). Были выявлены сорта и гибриды чёрной смородины, обладающие устойчивостью к повреждению тлями. Установлено, что большая часть сортов и гибридов чёрной смородины характеризуется высокой устойчивостью к крыжовниковой побеговой тле - Глариоза, Дегтяревская, Искитимский дар, Перепел, Зеленоплодная, Маленький принц, 1-95-1. В результате проведенных исследований были выявлены сортообразцы смородины чёрной Дегтяревская, 195-10-81, 5-95-1, 1-95-1, которые не повреждались листовой красногалловой тлёй.

1. **Шахмирзоев, Р. А.** [Интродукция смородины черной и красной в условиях юга Дагестана](http://elibrary.ru/item.asp?id=25376680) / Р. А. Шахмирзоев // [Вестник Мичуринского гос. аграрного ун-та](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28306). – 2015. – № 4. – С. 48-52.

Составитель: Л.М. Бабанина