**Садоводство**

**Лесников, И.** Невозможное возможно [Текст] / И. Лесников // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 43-45.

Опыт выращивания садовых культур на торфяных участках.

**Новинки сезона** [Текст] // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 55. - 6 фото.

О новых сортах садовых растений (яблонь, смородины, черешни).

**Петров, А.** В ожидании холодов [Текст] / А. Петров // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 46-49. - фото.

Подготовка сада к зимовке.

**Плодоводство**

**Возделывание колонновидных сортов яблони селекции ВНИИСПК** / Е. Н. Седов [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 12. - С. 38-41. - Библиогр.: с. 41(5 назв.). - табл.

Приведены результаты исследований по производственно-биологической характеристике 9 колонновидных сортов яблони, в том числе их зимостойкости, скороплодности, урожайности, торговых и потребительских качеств плодов.

**Дадыкин, В.** Вишня без изъяна [Текст] / В. Дадыкин // Сельская жизнь. - 2013. - 14-20 марта (№ 10). - С. 15.

О сортах вишни устойчивых к коккомикозу и монилиозу.

**Долбня, Ф.** Груша в Оренбуржье: проверка на зимостойкость [Текст] / Ф. Долбня // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 48-50.

**Ожерельева, З. Е.**    Изучение водного режима сортов яблони в летний период в связи с их засухоустойчивостью и жаростойкостью [Текст] / З. Е. Ожерельева, Н. Г. Красова, А. М. Галашева // Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 1. - С. 17-19. - 2 табл., 3 рис.

Урожайность сортов яблони к неблагоприятным условиям внешней среды - одна из важнейших характеристик, определяющих их хозяйственную ценность и экономическую эффективность в зонах возделывания. В последние годы участилось проявление экстремально высоких температур воздуха на фоне продолжительной засухи в летний период, что приводит к угнетению растений. В связи с этим в лабораторных условиях изучали влияние обезвоживания и теплового шока на водный режим сортов яблони в летний период.

**Плеханова, О.** Персик в укрытии [Текст] / О. Плеханова // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 59.

Подготовка персика к зимовке.

**Придорогин, М. В.** Эффектность и эффективность применения дерново-перегнойной системы содержания почвы в слаборослом саду яблони [Текст] / М. В. Придорогин, Н. В. Верзилина // Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 1. - С. 20-22. - 2 табл., 2 рис.

Рассмотрено значение дерново-перегнойной системы содержания почвы в плодовом саду.

**Самарина, Л. С.** Идентификация размноженных in vitro сортов лимона и регенерантов-семядолей с помощью ISSR маркеров [Текст] / Л. С. Самарина, Е. К. Потокина // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. - 2013. - № 1. - С. 39-41. - 2 рис., 2 табл.

Изучена эффективность применения десяти ISSR праймеров для выявления внутрисортового полиморфизма шести генотипов цитрусовых, культивируемых in vitro. Выделены наиболее информативные праймеры, показывающие 75...89% полиморфных фрагментов. Значительных внутрисортовых различий между культивируемыми in vitro регенерантами пазушных почек и маточными растениями не обнаружили.

**Скоромная, Л.** Абрикосы: все решает микроклимат [Текст] / Л. Скоромная // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 7. - С. 44-46.

**Формирование качества плодов яблони при проведении ручного нормирования урожая** [Текст] / Т. Г. Причко [и др.] // Аграрная наука. - 2012. - № 12. - С. 26-27.

Изучено влияние ручного нормирования урожая на продуктивность, формирование товарных качеств и биохимического состава плодов (содержание сухих веществ, сахаров, крахмала, кислот, витаминов) на деревьях яблони сорта Голден Делишес с нормой нагрузки 170, 240 и 310 плодов.

**Ягодоводство**

**Будем с ягодами** [Текст] // Сельский механизатор. - 2012. - № 9. - С. 40.

Ягодные кустарники – смородина, крыжовник, малина, ежевика – практически каждый год приносят плоды, хорошо зимуют и легко восстанавливаются после повреждений. Осень – лучшее время для их посадки. Ведь весной при первых лучах солнца у растений быстро начинают распускаться почки, в то время как земля еще не прогрелась и не готова поставлять нужное питание корням. В таких условиях растения плохо приживаются.

**Возможности биологического контроля пятнистостей листьев черной смородины** / А. А. Беляев [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 12. - С. 48-50. - Библиогр.: с. 50(11 назв.). - табл., рис.

Изучено влияние бактериальных препаратов серии Фитоп на поражаемость пятнистостями листьев и плодоношение черной смородины в производственных условиях.

**Войтюк, И.** Размножаю малину верхушками [Текст] / И. Войтюк
// Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 7. - С. 51.

**Горохова, О. Г.** Влияние почвенно-климатических условий на качество ягод смородины черной [Текст] / О. Г. Горохова, А. П. Чевычелов, Т. С. Коробкова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. - 2012. - № 6. - С. 52-59. - Библиогр.: с. 58-59 (18 назв.). - 4 табл.

Представлены результаты 3-летнего полевого опыта с тремя сортами смородины черной (Якутская, Омская, Надежда) различного генетического происхождения, возделываемых на мерзлотной почве Центральной Якутии, с целью выявления влияния почвенно-климатических условий на качество ягод. Определено влияние удобрений на содержание в ягодах смородины черной витаминов P, C и сахаров. Используемые приемы повышения уровня плодородия мерзлотной лугово-черноземной почвы привели к повышению содержания в ягодах исследуемых сортов смородины черной витамина C на 25-30 % и витамина P на 40-60 %.

**Использование биопрепаратов для управления ростом, плодоношением и фитосанитарным состоянием садовой земляники** / А. А. Беляев [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 12. - С. 44-47. - Библиогр.: с. 47(15 назв.). - табл.

Дана оценка действия бактериальных препаратов серии Фитоп на рост, плодоношение и фитосанитарное состояние садовой земляники в производственных условиях.

**Лукина, И. А.** Семенная продуктивность облепихи крушиновидной Приангарья [Текст] / И. А. Лукина, М. А. Бекетова // Аграрная наука. - 2012. - № 12. - С. 19-21.

В статье рассмотрены причины сокращения численности облепихи крушиновидной. Изучено качество пыльцы, потенциальная и реальная семенная продуктивность.

**Хромов, Н.** Ворон-ягода в подробностях [Текст] : [черника] / Н. Хромов // Приусадебное хозяйство. - 20012. - № 9. - С. 52-54.

**Чухляев, И. И.** Всесезонная земляника [Текст] / И. И. Чухляев // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 7. - С. 52-56.

**Шаманская, Л.** Это вредитель, а не болезнь [Текст] / Л. Шаманская // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 50-51.

Признаки повреждения облепиховой мухой и способы борьбы с ней.

**Декоративное садоводство и озеленение**

**Синогейкина, Г. Э.** Изменчивость морфобиологических признаков Syringa vulgaris L. в условиях лесостепи Алтайского края / Г. Э. Синогейкина // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 12. - С. 42-44. - Библиогр.: с. 44(8 назв.). - табл.

Проведены исследования по установлению уровня изменчивости морфобиологических признаков отборных гибридов Syringa vulgaris (сирени) и выделению наиболее зимостойких с максимальными и стабильными показателями.

**Цветоводство**

**Абросимова, Е.** Горшочек с фаленопсисом [Текст] / Е. Абросимова
// Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 78-79. - фото.

Выращивание фаленопсиса в домашних условиях.

**Александров, К.** Тигридия: не вооружена и не опасна [Текст] / К. Александров // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 72-73. - фото.

Выращивание тигридии в саду.

**Беляева, Т. Н.** Особенности прорастания семян и строения листовой пластинки флокса Друммонда [Текст] / Т. Н. Беляева, А. Н. Бутенкова
// Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. - 2012. - № 6. - С. 59-63. - Библиогр.: с. 62 (6 назв.). - 1 рис.

Приведены результаты интродукционного испытания, данные об анатомии листовых пластинок, всхожести семян ценного декоративного растения флокса Друммонда (Phlox drummondii Hook.) при культивировании в Сибирском ботаническом саду Национального исследовательского Томского государственного университета. Установлено, что флокс Друммонда способен к продолжительному цветению. Изученные сортогруппы характеризуются высокими показателями фертильности пыльцы. Выявлено положительное влияние света и обработки гибберелловой кислотой на прорастание семян флокса. Анатомические исследования листовых пластинок показали, что для флокса характерны дорсовентральные листья, закрытые коллатеральные пучки разной степени развития, амоноцитный тип устьичного аппарата. Сортогруппы флокса Друммонда рекомендованы для переднего плана миксбордера, бордюрных посадок, окантовки групп.

**Воронина, С.** "Сад без флоксов - это нонсенс!" [Текст] / С. Воронина
// Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 66-67.

**Калиновский, Д.** Не бойтесь сажать орхидеи [Текст] / Д. Калиновский
// Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 7. - С. 68-71.

**Миглазова, Е.** Всегда ли самосев - беда? [Текст] / Е. Миглазова // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 57-59.

Самосев - залог долгой жизни в саду большого числа столь популярных сейчас растений природного облика. Это незабудка, наперстянки, аквилегии, турецкая гвоздика, дудник гигантский, некоторые "простецкие" примулы, герани, карликовые сорта бородатых ирисов, колокольчик персиколистый. Обильный самосев дают многие мелколуковичные.

**Павлова, О.** Саговая пальма [Текст] / О. Павлова // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 7. - С. 73.

**Разумова, С.** Первые опыты с адениумом [Текст] / С. Разумова // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 71-73.

**Сигналова, О.** Великан в саду [Текст] / О. Сигналова
// Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 74-75. - фото.

Выращивание вероникаструма в саду.

**Тихомирова, Л. И.** Элементы биотехнологии получения посадочного материала сортов Iris Sibirica L. на основе индуцированного морфогенеза in vitro [Текст] / Л. И. Тихомирова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. - 2012. - № 6. - С. 46-52. - Библиогр.: с. 51 (6 назв.). - 4 рис., 1 табл.

Изучены процессы формирования побегов Iris Siberica L. на тканевом уровне для разработки научно обоснованной технологии микроклонарного размножения. Установлено, что для получения посадочного материала сортов Iris Siberica оптимальными для мультипликации побегов явились среды, содержащие 5-10 мкМ БАП, независимо от содержания ауксинов. Выше средних был коэффициент размножения и способность к укоренению побегов в опытах с чередованием сред. Укорененные побеги на среде с 3 мкМ НУК возможно в весенне-летний период адаптировать в парниках в условиях открытого грунта.

**Тихомирова, Л. И.** Биотехнологические приемы селекции сортов ириса сибирского [Текст] / Л. И. Тихомирова // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. - 2013. - № 1. - С. 56-59. - 2 табл., схема.

**Чернова, Е.** Контейнерная мода [Текст] / Е. Чернова // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 63-68. - фото.

Выращивание цветов в контейнерах.

**Чернышева, Е.** Луковичные на газоне [Текст] / Е. Чернышева // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 60-65.

**Ярославцев, Е.** Большая роза малыми усилиями [Текст] / Е. Ярославцев
// Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 7. - С. 59-62.

**Ландшафтный дизайн**

**Миглазова, Е.** Укрыться за бордюром [Текст] / Е. Миглазова // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 68-69.

Выращивание декоративных растений для улучшения ландшафта цветников.

**Ольхатова, Л.** Преображение сада [Текст] / Л. Ольхатова // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 7. - С. 3-6.

**Рой, В.** Альпинарий по законам гармонии [Текст] / В. Рой // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 3-7. - 6 фото, 2 рис.

**Соломатина, О.** Грот в саду [Текст] / О. Соломатина // Приусадебное хозяйство. - 20012. - № 9. - С. 3-6.

**Седов, А.** Дорожки, которые мы выбираем [Текст] / А. Седов // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 8-9.

**Шиканян, Т.** Клумба, которая не устарела [Текст] : [о круглых клумбах] / Т. Шиканян // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 7. - С. 64-66.

**Шиканян, Т.** Открытый цветник [Текст] / Т. Шиканян // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - Сю 68-70.

**Шиканян, Т.** Под сенью белоствольной красавицы [Текст] / Т. Шиканян // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 70-72. - фото.

Об оригинальном элементе садового дизайна.