|  |  |
| --- | --- |
| 1. логотип | 1. Государственное бюджетное учреждение культуры 2. «Амурская областная научная библиотека имени Н.Н. Муравьева-Амурского |

**Овощеводство**

1. **Вьютнова, О. М.** [История и распространение культуры цикория](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516626) / О. М. Вьютнова // [Овощи России](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28216). – 2016. – № 1(30). – С. 52-53.
2. [Инновационная специфическая продукция: органические ростки (Microgreens) и сеянцы (Baby leafs)](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516620) / М. И. Иванова [и др.] // [Овощи России](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28216). – 2016. – № 1(30). – С. 29-33.
3. **Подлесная, Л.** Готовим грунт для рассады / Л. Подлесная // Приусадебное хозяйство. - 2015. - № 12. - С. 32-33.

О выборе грунта для выращивания рассады.

**Корнеплоды (овощные)**

1. [Сортоизучение топинамбура в условиях подтаежной зоны западной Сибири](http://elibrary.ru/item.asp?id=25108638) / В. В. Христич [и др.] // [Вестник Омского гос. аграрного ун-та](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1528706). –2015. – № 4(20). – С. 19-23.

Топинамбур - одна из перспективных культур с уникальным биохимическим составом. Рассмотрена возможность выращивания культуры в условиях Сибири, влияние погодных условий на урожайность и качество продукции. Выявлены особенности роста и развития топинамбура различных сортов в условиях подтаежной зоны Западной Сибири. По урожайности клубней (367-648 ц/га) выделены перспективные сорта топинамбура - Гибрид Н. Пасько 12/31, Blanc precoce, Гигант, Киевский красный, Омский белый, Сиреники 2. Одним из показателей ценности сорта является его химический состав. У топинамбура особый интерес вызывает содержание в зеленой массе и клубнях сахара и инулина. По содержанию сахара и инулина значительно выделились три сорта топинамбура: Отборная форма № 10/2001, Омский белый, Скороспелка (6,89-8,84% сахара и 6,20-7,95% инулина). Наименее ценными по содержанию инулина и сахара в погодных условиях 2015 г. оказались сорта Диетический, Выльгортский, Омский красный - 1,86-2,90 и 2,06-3,20% соответственно.

1. [**Изменение химического состава клубнеплодов топинамбура в процессе длительного хранения**](http://elibrary.ru/item.asp?id=25376671) / Гудковский В. А. [и др.] // [Вестник Мичуринского гос. аграрного ун-та](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28306). – 2015. – № 4. – С. 6-11.
2. **Королева, Ю. С.** [Влияние удобрений и сроков использования посадок на продуктивность топинамбура в Верхневолжье](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516627) / Ю. С. Королева // [Овощи России](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28216). – 2016. – № 1(30). – С. 54-59.
3. **Пчелкин, В. В.** [Режим орошения моркови на дерново-подзолистых почвах водораздельных территорий Московской области](http://elibrary.ru/item.asp?id=25133554) / В. В. Пчелкин, С. О. Владимиров // [Природообустройство](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=27854). – 2015. – № 5. – С. 78-82.
4. **Марьина-Чермных, О. Г.** [Эффективность нового способа посева и предпосевной обработки семян редиса](http://elibrary.ru/item.asp?id=25480597) / Марьина-Чермных О. Г., М. А. Евдокимова //[Вестник Марийского гос. ун-та. Серия: Сельскохозяйственные науки. Экономические науки](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=55236). – 2015. – Т. 4. №4. – С. 37-42.

В статье рассмотрен вопрос о разнонаправленном действии способов посева и обработки семян редиса раствором клея (картофельный крахмал), биостимулятором Корневин и микроудобрениями (сульфат магния + борная кислота). На основании проведенных исследований, а также с учетом антистрессового характера применяемых препаратов удалось выявить, что посев редиса тубой с раствором клея позволяет увеличить урожайность корнеплодов в 2,4 раза при весеннем сроке сева и в 1,3 раза при летнем севе, улучшить качество товарной продукции. Существенного влияния на урожайность культуры биостимулятора Корневин и микроудобрений не выявлено.

**Листовые овощные. Зеленые культуры**

1. **Хаустова, Н. А.** [Особенности производства салата в ЗАО «Агрокомбинат «Московский»](http://elibrary.ru/item.asp?id=24282701) / Хаустова Н. А., Г. А. Старых, А. В. Гончаров // [Вестник ландшафтной архитектуры](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=55116). – 2015. – №6. – С.135-138.

**Луковые**

1. **Герасимова, Л. И.** [Новый сорт чеснока озимого Стрелец](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516637) / Л. И. Герасимова, В. В. Логунова, Т. М. Середин // [Овощи России](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28216). – 2016. – № 1(30). – С. 92-93.
2. **Палкин, Ю. Ф.** [Технология получения семян лука-порея в условиях Восточной Сибири](http://elibrary.ru/item.asp?id=25098920) / Ю. Ф. Палкин, И. М. Мокшонова // [Вестник ИРГСХА](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=26082). – 2015. – № 71. – С. 13-19.
3. Зная потребительские свойства лука-порея, его биологические особенности - холодостойкость, ускорение формирования многоцветкового зонтика растениями на длинном дне, нами была разработана технология получения семян в Восточной Сибири сохранением растений порея на садовых и приусадебных участках в зимний период (ноябрь-март) в подсобных помещениях с температурой воздуха не ниже минус 5-6 градусов. Гарантированное получение семян лука-порея обеспечивалось высадкой рассады в открытый грунт во второй декаде июля с цветением перезимовавших растений в конце июня и уборкой лука-порея с конца августа-начала сентября и с получением семян в конце октября-начале ноября.

**Пасленовые овощные**

1. **Дядя Степа против принца Боргезе** // Приусадебное хозяйство. – 2015. – № 12. – С. 28-29.

О сортах томата подходящих для вяления.

1. **Кондратьева, И. Ю.** [Новый оригинальный оранжевоплодный сорт томата для открытого грунта Долгоносик](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516625) / Кондратьева И. Ю., Б. А. Ахмедова // [Овощи России](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28216). – 2016. – № 1(30). – С. 50-51.
2. **Печурин, И.** Томаты без полива вкуснее, здоровее, урожайнее / И. Печурин // Приусадебное хозяйство. – 2015. – № 12. – С. 22-26.
3. **Самый-самый баклажан** // Приусадебное хозяйство. – 2015. – № 12. – С. 30-31.

Баклажан - овощ на любителя. Очень многих отпугивает характерный привкус, классическая баклажанная горчинка, которая порой чувствуется даже после солевой обработки. Селекционеры это учли, и многие современные сорта и гибриды этой горечи не имеют. Но какой из них самый вкусный?

1. [**Урожайность скороспелых сортов томата и влияние температуры воздуха при прохождении основных фаз онтогенеза на урожай плодов**](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516631) / П. М. Ахмедова [и др.] // [Овощи России](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28216). – 2016. - № 1(30). – С. 65-69.

**Тыквенные (бахчевые)**

**18. Гончаров, А. В**. [Сортоизучение различных видов тыквы](http://elibrary.ru/item.asp?id=24282678) / А. В. Гончаров, Д. И. Жданок // [Вестник ландшафтной архитектуры](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=55116). – 2015. – №6. – С. 56-59.

1. **Гурьянов, Д. В.** [Анализ динамики роста растений огурца при воздействии электромагнитным полем](http://elibrary.ru/item.asp?id=25376705) / Д. В. Гурьянов, М. В. Левшин // [Вестник Мичуринского гос. аграрного ун-та](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28306). – 2015. – № 4. – С. 175-180.

Авторами изучены наиболее эффективные параметры воздействия электромагнитного поля на растение огурца. Научной новизной данного работы является использования электромагнитных полей крайне низкой частоты (ЭМП КНЧ) в диапазоне от 1 до 12 Гц, источником которых для проведения эксперимента послужил статор электродвигателя. В работе используется перспективный, но недостаточно разработанный метод обработки семян в электромагнитных полях разной напряженности. Результаты проведения работы: установлено, что облученные образцы растений огурца обладают большей динамикой роста и меньшим периодом созревания семян; выявлено, что меньшая экспозиция облучения является фактором большей тенденции роста, а также большей зрелости семян; из диапазона примененных в эксперименте частот электромагнитных полей наиболее эффективными как стимуляторы развития являются частоты - 1, 7 и 9, а частоты 3 и 12 Гц, по результатам эксперимента наименее стимулирующими.

1. [**Семенная продуктивность различных видов тыквы в условиях Московской области**](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516622) **/** В. В. Скорина [и др.] // [ОВОЩИ РОССИИ](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28216). – 2016. - № 1(30). – С. 40-43.
2. **Старых, Г. А**. [Новый сорт тыквы фиголистной - Памяти Тараканова](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516632) / Г. А. Старых, А. В. Гончаров, В. Ф. Пивоваров // [Овощи России](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28216). – 2016. – № 1(30). – С. 70-71.
3. **Химич, Г. А.** [Новые сорта тыквенных культур ВНИИССОК](http://elibrary.ru/item.asp?id=25516624) / Г. А. Химич // Овощи России. – 2016. - № 1(30).– С. 48-49.

**Грибы**

1. **Анненков, Б. Г.** Методические основы интенсивного выращивания гериция ежовикового / Б. Г. Анненков, В. А. Азарова, Е. А. Ищенко // Дальневосточный аграрный вестник. – 2015. – Вып. 2. – С. 5-13.

Составитель: Л.М. Бабанина