

Брянская областная научная универсальная библиотека им. Ф.И. Тютчева
Отдел сельскохозяйственной литературы

Новое в селекции и технологии выращивания картофеля

Информационный список

Брянск, 2024 г.

Новое в селекции и технологии выращивания картофеля : Информационный список / Брян. обл. науч. универс. б-ка им. Ф.И. Тютчева, отд. сельскохоз. лит. - Брянск, 2024. -11 с.

В информационном списке «Новое в селекции и выращивании картофеля» представлены книги и журнальные публикации по вопросам традиционных и современных методов и технологий в селекции и семеноводстве, инновационных технологий возделывания картофеля.

В список включены книги, статьи из сборников научных трудов и периодических изданий БОНУБ им. Ф.И. Тютчева с 2020 по 2024 г.

Материал систематизирован по разделам, внутри разделов в алфавите авторов и заглавий.

Статьи, которые вы можете посмотреть в электронном виде, описываются с ссылкой на источник в Интернете.

Информационный список адресован специалистам сельского хозяйства в области картофелеводства, преподавателям, студентам сельскохозяйственных отделений высших и средних специальных учебных заведений, фермерам, владельцам приусадебных хозяйств, а также широкому кругу читателей.

Книги

Зейрук, В. Н. Болезни, вредители и сорные растения картофеля. Методы диагностики и учета: учебное пособие: для подготовки магистров по направлению "Агрономия" / В. Н. Зейрук, Г. Л. Белов, И. Н. Гаспарян [и др.]. - Санкт-Петербург [и др.]. - 2022. - 252 с.

Ивенин, В. В. Агротехнические особенности выращивания картофеля: учебное пособие для студентов высших аграрных учебных заведений, обучающихся по агрономическим специальностям / В. В. Ивенин, А. В. Ивенин. - Санкт-Петербург. - Москва. - Краснодар. - 2023. - 333 с.

Картофель: комплексная защита от вредных организмов / Е. И. Хрюкина, Г. Я. Сергеев. - Воронеж. - 2021. - 18 с.

Картофель: комплексная защита от вредных организмов: [рекомендации] / Группа компаний Шанс. - Воронеж. - 2022?]. - 19 с.

Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Корнеплоды: монография / В. В. Коломейченко. - Санкт-Петербург. - 2023. - 496 с.

Комплексная система защиты картофеля: особенности производства, рекомендации и новинки / М. В. Котиков, К. Н. Онацкий, Л. Н. Ульяненко. - [Москва?]. - 2021. - 83 с.

Савельев, В. А. Картофель: монография / В. А. Савельев. - Санкт-Петербург. - Москва. - Краснодар. - 2023. - 239 с.

Статьи

Абазов, А. Х. Влияние жидких органоминеральных удобрений на урожайность и качественные показатели сортов картофеля / А. Х. Абазов, И. М. Ханиева, А. Л. Бозиев [и др.] // Агрохимический вестник. - 2023. - № 3. - С.54-59.

Акопджанян, Э. Т. Влияние способа осенней обработки почвы на засоренность агроценоза и высоту растений картофеля / Э. Т. Акопджанян, В. И. Титова // Главный агроном.- 2021. - № 12. - С. 44-47.

Анцуто, Т. С. Адаптивный потенциал сортов картофеля белорусской и зарубежной селекции в условиях западного региона Республики Беларусь / Т. С. Анцуто, Н. А. Хох // Овощеводство и тепличное хозяйство.- 2021. - № 3. - С.8-14.

Бирюкова, В. А. Характеристика сортов и гибридов картофеля по фертильности / В. А. Бирюкова, В. А. Жарова, А. В. Митюшкин [и др.] // Российская сельскохозяйственная наука.- 2022. - № 2. - С.30-35.

Бондарчук, Е. В. Слабые импульсные электромагнитные поля повышают урожайность и иммунитет картофеля / Е. В. Бондарчук, О. В. Овчинников, И. Ф. Турканов, А. В. Партала, Е. А. Шульгина [и др.] // Картофель и овощи.- 2023. - № 4. - С.35-40.

Бутяйкин, В. В. Влияние сорта на урожайность и качественные показатели клубней картофеля / В. В. Бутяйкин, М. И. Горюнова, И. И. Горюнов // Главный агроном.- 2021. - № 10. - С. 50-53.

Гайнатулина, В. В. Влияние химических и биологических препаратов на урожайность, заболеваемость растений и клубней картофеля ризоктониозом / В. В. Гайнатулина, О. И. Хасбиуллина // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 6. - С.51-54.

Гаспарян, И. Н. Технологии и машины для производства картофеля / И. Н. Гаспарян // Картофель и овощи.- 2021. - № 9. - С. 3-8.

Гребенникова, Т. В. Эффективность применения листовых подкормок водорастворимыми удобрениями линейки Aqualis на картофеле / Т. В. Гребенникова, М. М. Визирская, С. В. Жевора [и др.] // Картофель и овощи.- 2023. - № 3. - С. 36-40.

Гусев, В. Г. Технология выращивания картофеля с применением комплекса отечественных сельхозмашин / В. Г. Гусев // Картофель и овощи.- 2022. - № 12. - С.29-32.

Данилова, Т. А. Влияние йодистого калия на урожайность и качественные показатели свёклы столовой и картофеля / Т. А. Данилова, П. С. Филиппова, З. П. Котова // Агрохимический вестник.- 2022. - № 5. - С.16-20.

Долженко, О. Безопасность новых инсектицидов для полезной энтомофауны картофельного агробиоценоза / О. Долженко, В. Тимон // Овощеводство и тепличное хозяйство.- 2023. - № 1. - С. 46-49.

Долженко, О. В. Современные средства защиты картофеля от вредителей / О. В. Долженко, В. И. Долженко // Главный агроном.- 2020. - № 10. - С. 58-61.

Евстратова, Л. П. Перспективы использования интродуцированных сортов картофеля в условиях Карелии / Л. П. Евстратова, Л. А. Кузнецова, Е. В. Николаева // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 6. - С.47-50.

Жевора, С. В. Селекция и семеноводство картофеля: научное обеспечение и бизнес-проекты / С. В. Жевора, Е. А. Симаков, Б. В. Анисимов [и др.] // Картофель и овощи.- 2023. - № 4. - С. 6-10.

Заикин, Б. А. Чувствительность сортов картофеля к препаратам для обработки клубней / Б. А. Заикин, Г. Л. Белов, В. Н. Зейрук [и др.]// Агрохимический вестник.- 2023. - № 1. - С. 69-74.

Засорина, Э. В. Особенности применения препаратов органического земледелия на картофеле / Э. В. Засорина, А. В. Машонина, А. М. Громенко // Главный агроном.- 2024. - № 3. - С.31-34.

Захарова, М. Н. Формирование семенного материала картофеля сорта Евпатий с использованием различных доз минеральных удобрений и сроков скашивания ботвы / М. Н. Захарова, Л. В. Рожкова, Е. Ю. Ушакова // Аграрная наука.- 2022. - № 5. - С.78-81.

Ильюшенко, И. В. Эффективность применения минеральных удобрений под картофель и сахарную свёклу в различных зонах Российской Федерации / И. В. Ильюшенко // Плодородие.- 2022. - № 4. - С.29-32.

Калинин, А. Б. Методы и средства управления режимами влагообеспечения в технологии возделывания картофеля / А. Б. Калинин, И. З. Теплинский // Картофель и овощи.- 2022. - № 2. - С.28-32.

Калмыкова, А. Картофель... из пробирки: о применении безопасных методов биотехнологий в растениеводстве на примере выращивания в пробирках обычного картофеля / А. Калмыкова // Наука и религия. - 2022. - № 8. - С. 13-15.

Киру, С. Д. Состояние и перспективы селекции и семеноводства нового поколения отечественных сортов картофеля / С. Д. Киру // Овощеводство и тепличное хозяйство.- 2020. - № 1. - С. 13-18.

Крашенинник, Н. Картошка: просто, но по науке / Н. Крашенинник // Приусадебное хозяйство.- 2023. - № 5. - С.32-36.

Кривенкова, С. Картофель: всё что нужно знать об уборке / С. Кривенкова // Садовод и огородник.- 2022. - № 16. - С. 28.

Лукманов, А. А. Применение регуляторов роста для снижения пестицидной нагрузки при возделывании картофеля / А. А. Лукманов, К. В. Владимиров, В. П. Владимиров [и др.]// Агрохимический вестник.- 2022. - № 6. - С.49-51.

Малкова, Т. С. Влияние водорастворимых удобрений на получение кондиционного материала мини-клубней картофеля сортов Ариэль и Садон в условиях защищённого грунта / Т. С. Малкова, Г. Б. Демьянова-Рой, Ф. Ф. Пуздря // Главный агроном.- 2023. - № 11. - С.29-34.

Марданшин, И. С. Совершенствование методики отбора при селекции картофеля на устойчивость к колорадскому картофельному жуку / И. С. Марданшин // Картофель и овощи.- 2021. - № 11. - С. 25-28.

Маханько, В. Л. Характеристика новых и перспективных сортов картофеля белорусской селекции / В. Л. Маханько // Главный агроном.- 2020. - № 10. - С. 53-57.

Минаков, И. А. Эффективность и инновационное развитие картофелеводства / И. А. Минаков // Овощеводство и тепличное хозяйство.- 2021. - № 5. - С.16-19.

Молявко, А. А. Адаптивность сортов картофеля - важный фактор урожайности / А. А. Молявко, С. В. Жевора, А. В. Марухленко [и др.] // Вестник Брянской государственной сельскохозяйственной академии.- 2022. - № 1. - С.17-23.

То же: Научные публикации аграриев Брянщины : [сайт].- URL - <http://libryansk.ru/adaptivnost-sortov-kartofelya---vazhnyj-faktor-urozhajnosti/>

Молявко А. А. Влияние сидеральных культур на содержание гумуса в почве и урожайность картофеля / А. А. Молявко, А. В. Марухленко, Н. П. Борисова [и др.] // Плодородие.- 2020.- № 5.- С. 49-52.

То же: Научные публикации аграриев Брянщины : [сайт].- URL - <http://libryansk.ru/vliyanie-sideralnyh-kultur-na-soderzhanie-gumusa-v-pochve-i-urozhajnost-kartofelya/>

Молявко, А. А. Влияние фонов минерального питания на качество картофеля и картофелепродуктов / А. А. Молявко, А. В. Марухленко, Н. П. Борисова // Агрохимический вестник.- 2022. - № 3. - С. 28-33.

То же: Научные публикации аграриев Брянщины : [сайт].- URL - <http://libryansk.ru/vliyanie-fonov-mineralnogo-pitaniya-na-kachestvo-kartofelya-i-kartofeleproduktov/>

Молявко А. А. Влияние хелатных удобрений и питательного грунта Агробалт-Н на урожайность оздоровленного картофеля под тоннельными укрытиями / А. А. Молявко, А. В. Марухленко, Н. П. Борисова // Плодородие.- 2021.- № 4.- С. 17-18.

То же: Научные публикации аграриев Брянщины : [сайт].- URL – <http://libryansk.ru/vliyanie-helatnyh-udobrenij-i-pitatelnogo-grunta-agrobalt-n-na-urozhajnost-ozdorovlennogo-kartofelya-pod-tonnelnymi-ukrytiyami/>

Молявко, А. А. Геропротекторы снижают поражение растений и клубней картофеля болезнями / А. А. Молявко, А. В. Марухленко, Н. П. Борисова // Защита и карантин растений.- 2022. - № 12. - С.12-13.

Молявко, А. А. Урожайность и выход стандартной фракции мини-клубней картофеля при внесении хелатных удобрений на питательном грунте Агробалт Н под тоннельными укрытиями / А. А. Молявко, А. В. Марухленко [и др.] // Аграрная наука.- 2022. - № 6. - С.86-91.

То же: Научные публикации аграриев Брянщины : [сайт].- URL -

<http://libryansk.ru/urozhajnost-i-vygod-standartnoj-frakcii-mini-klubnej-kartofelya-pri-vnesenii-helatnyh-udobrenij-na-pitatelnom-grunte-agrobalt-n-pod-tonnelnymi-ukrytiyami/>

Молянов, И. В. Селекционный отбор картофеля в зависимости от эколого-географических условий / И. В. Молянов, В. А. Семенов, А. С. Гайзатулин [и др.] // Картофель и овощи. - 2022. - № 9. - С. 28-30.

Никулин, А. В. Расчёт конструкции модернизированного высаживающего аппарата картофелесажалки / А. В. Никулин, Р. В. Кошелев, А. А. Лагун [и др.] // Сельский механизатор.- 2022. - № 12. - С. 15, 27.

Новые технологии для сельского хозяйства в российских условиях // Инженер.- 2022. - № 12. - С.19.

Ольгаренко, Г. В. Технологии и техника орошения картофеля в Российской Федерации / Г.В. Ольгаренко // Картофель и овощи.- 2022. - № 6. - С. 26-29.

Пуздря, Ф. Ф. Перспективные сорта картофеля российской селекции / Ф. Ф. Пуздря, И. Г. Любимская // Главный агроном.- 2024. - № 1. - С. 19-22.

Пуздря, Ф. Ф. Применение химических и биологических препаратов на картофеле для предпосадочной обработке клубней / Ф. Ф. Пуздря, А. В. Боженков, С. А. Круглова [и др.] // Аграрная наука.- 2024. - № 2. - С.102-106.

Резник, Н. Г. Применение светоотражающих препаратов на растениях картофеля при летнем сроке высаживания / Н. Г. Резник, И. М. Кеньо // Овощное и тепличное хозяйство.- 2020. - № 5. - С. 34-39.

Романова, И. Н. Способы и сроки посадки картофеля как элементы ресурсосберегающей технологии его возделывания / И. Н. Романова, К. В. Мартынова // Овощеводство и тепличное хозяйство.- 2022. - № 4. - С. 6-9.

Савина, О. В. Сравнительная оценка продуктивных и потребительских свойств сортов картофеля, районированных в Центральном регионе / О. В. Савина, А. Ю. Рублевский // Овощеводство и тепличное хозяйство.- 2023. - № 4. - С. 9-14.

Салицкий, В. П. Урожайность клубней картофеля при различных приёмах применения пастообразных удобрений / В. П. Салицкий, В. С. Виноградова, Ю. В. Смирнова [и др.] // Главный агроном.- 2023. - № 10. - С. 28-30.

Сидорова, В. А. Использование шунгита при выращивании картофеля / В. А. Сидорова, М. Г. Юркевич // Агрохимический вестник.- 2022. - № 6. - С. 43-48.

Симаков, Е. А. Актуальные направления селекции на улучшение питательной ценности клубней картофеля / Е. А. Симаков, Б. В. Анисимов, С. В. Жевора [и др.] // Картофель и овощи.- 2020. - № 2. - С. 35-40.

Симонов, В. Ю. Защита картофеля в современной технологии возделывания в условиях Брянской области / В. Ю. Симонов, С. В. Петруненко // Главный агроном.- 2023. - № 9. - С. 34-36.
То же: Научные публикации аграриев Брянщины : [сайт].- URL - <http://libryansk.ru/zaschita-kartofelya-v-sovremennoj-tehnologii-vozdelyvaniya-v-usloviyah-bryanskoj-oblasti/>

Смирнова, А. В. Агроэкологическая оценка монокультуры картофеля на торфяных почвах / А. В. Смирнова, А. А. Хлопов, Е. С. Лыбенко // Картофель и овощи.- 2023. - № 9. - С.25-29.

Спиридонов, А. М. Оценка новых сортов картофеля в условиях северо-запада РФ / А. М. Спиридонов, П. М. Бронштейн // Главный агроном.- 2022. - № 2. - С.41-45.

Суров, В. В. Биотехнологические методы в семеноводстве картофеля / В. В. Суров // Овощеводство и тепличное хозяйство.- 2022. - № 4. - С. 10-17.

Сычев, В. Г. Экологическая адаптивность раннеспелых сортов картофеля в условиях России / В. Г. Сычев, И. Н. Гаспарян, Н. Ф. Денискина [и др.] // Плодородие.- 2022. - № 4. - С. 79-83.

3 простых способа получить по ведру картошки с куста // Садовод и огородник.- 2023. - № 6. - С.42-43.

Удалова, Е. Ю. Эффективность применения фунгицидов при выращивании картофеля / Е. Ю. Удалова, С. А. Замятин // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 5. - С. 28-31.

Устименко, И. Ф. Результаты получения оздоровленного семени материала сортов картофеля / И. Ф. Устименко // Главный агроном.- 2022. - № 1. - С. 37-39.

Устюжанина, О. А. К изучению стабильности развития картофеля сорта Удача при разных условиях выращивания / О. А. Устюжанина, Л. А. Соколова // Проблемы региональной экологии.- 2023. - № 5. - С.89-93.

Федотова, Л. С. Эффективность применения агрохимиката Амалгерол Эссенс на картофеле / Л. С. Федотова, Н. А. Тимошина, Е. В. Князева // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 4. - С.55-59.

Фасулати, С. Р. Устойчивость возделываемых и перспективных сортов картофеля и баклажана к колорадскому жуку / С. Р. Фасулати, О. В. Иванова // Картофель и овощи.- 2023. - № 2. - С. 32-36.

Фасулати, С. Р. Устойчивые сорта картофеля и малоопасные инсектициды против проволочников / С. Р. Фасулати, О. А. Кривченко, О. В. Иванова // Картофель и овощи.- 2024. - № 1. - С.33-38.

Хорошкин, А. Б. Эффективность листовых подкормок картофеля специальным агрохимикатом Аминофол Плюс / А. Б. Хорошкин // Овощеводство и тепличное хозяйство.- 2024. - № 1. - С.9-16.

Хорошкин, А. Б. Эффективность листовых подкормок картофеля комплексными поликомпонентными удобрениями / А. Б. Хорошкин // Главный агроном.- 2023. - № 11. - С. 35-40.

Хорошкин, А. Б. Эффективность применения аминокислот для листовых подкормок картофеля / А. Б. Хорошкин // Главный агроном.- 2022. - № 7. - С. 2-8.

Хуснетдинова, Т. И. Перспективы использования *Chaetomium globosum* в качестве агента биоконтроля грибных болезней картофеля и томата / Т. И. Хуснетдинова, А. А. Бухманова, С. Н. Еланский, Е. М. Чудинова // Агрохимический вестник.- 2023. - № 2. - С.43-47.

Царева, М. В. Влияние доз и способов внесения термически высушенного куриного помёта на урожайность и качество картофеля / М. В. Царева // Агрохимический вестник.- 2022. - № 6. - С.52-56.

Чеботарев, Н. Т. Влияние длительного применения органических минеральных удобрений на продуктивность агроценозов Европейского Северо-Востока / Н. Т. Чеботарев, О. В. Броварова // Аграрная наука.- 2022. - № 5. - С. 87-92.

Шабанов, А. Э. Биологические особенности и реакция сорта картофеля Кумач на агроприёмы выращивания / А. Э. Шабанов, А. И. Киселев, П. В. Соломенцев // Картофель и овощи.- 2022. - № 2. - С. 23-25.

Шабанов, А. Э. Эффективность ранней посадки новых сортов картофеля / А. Э. Шабанов, А. И. Киселев // Картофель и овощи.- 2023. - № 6. - С. 29-31.

Шанина, Е. П. Испытание сортов картофеля различного целевого использования / Е. П. Шанина, Е. М. Клюкина, Н. В. Беляева [и др.] // Картофель и овощи.- 2024. - № 1. - С.39-43.

Яблоков, М. Картошка в стрессе... / М. Яблоков // Инженер.- 2021. - № 8. - С. 19.