

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

Современные технологии в растениеводстве:
новые подходы и решения

Информационный список

Брянск, 2024 г.

Современные технологии в растениеводстве: новые подходы и решения : Информационный список / Брян. обл. науч. универс. б-ка им. Ф.И. Тютчева, отд. сельскохоз. лит. - Брянск, 2024. – 9 с.

В информационном списке «Современные технологии в растениеводстве: новые подходы и решения» представлены книги и журнальные публикации по вопросам современных методов и технологий в области растениеводства культурных и дикорастущих растений.

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

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

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

Книги

Завражнов, А. И. Ресурсосберегающая технология и техника производства сахарной свёклы: монография / А. И. Завражнов, В. И. Горшенин, С. В. Соловьев [и др.]. - Санкт-Петербург. - Москва. - Краснодар. - 2023. - 161 с.

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.

Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Зерновые: монография / В. В. Коломейченко. - Санкт-Петербург. - Москва. - Краснодар. - 2023. - 471 с.

Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Зернобобовые и масличные: монография / В. В. Коломейченко. - Санкт-Петербург [и др.]. - 2023. - 518 с.

Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Кормовые : монография / В. В. Коломейченко. - Изд. 2-е, испр.- Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2023. - 499 с.

Коломейченко, В. В. Полевые и огородные культуры России. Корнеплоды : монография / В. В. Коломейченко. - 2-е изд., испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. -496 с.

Макарец, Л. И. Экономика отраслей растениеводства: учебное пособие: для студентов вузов и средних специальных образовательных учреждений / Л. И. Макарец, М. Н. Макарец. - Санкт-Петербург [и др.]. - 2023. - 364 с.

Наумкин, В. Н. Региональное растениеводство: учебное пособие для студентов вузов (бакалавров), обучающихся по направлениям подготовки: "Агрохимия и агропочвоведение", "Агрономия", "Технология производства и переработки сельскохозяйственной

продукции" / В. Н. Наумкин, А. С. Ступин, А. Н. Крюков. - Санкт-Петербург. - Москва. - Краснодар. - 2023. - 438 с.

Природные ресурсы растениеводства западной части Европейской России : [монография] : в двух частях / Н. М. Белоус, Г. П. Малявко, В. В. Мамеев [и др.] ; ответственные редакторы: Е. В. Просянкин, В. Е. Торики ; Министерство сельского хозяйства РФ, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. - Брянск : Изд-во Брянского гос. аграрного ун-та, 2020-.

Ч. 1: Современное состояние. Ч. 1. - 2020. - 211 с.

Природные ресурсы растениеводства западной части Европейской России : [монография] : в двух частях / Н. М. Белоус, Г. П. Малявко, В. В. Мамеев [и др.] ; ответственные редакторы: Е. В. Просянкин, В. Е. Торики ; Министерство сельского хозяйства РФ, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ. - Брянск : Изд-во Брянского гос. аграрного ун-та, 2020-.

Ч. 2. Рационально-эффективное использование. Ч. 2. - 2021. - 235 с.

Производство семян и посадочного материала сельскохозяйственных культур : учебное пособие : для студентов, осваивающих образовательные программы ВПО и СПО "Агрономия" / В. Е. Торики, О. В. Мельникова, С. А. Бельченко, Н. С. Шпилев. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2023. - 180 с.

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

Терехова, В. И. Малораспространенные овощные растения: учебное пособие для вузов / В.И. Терехова, А.В. Константинович. - Санкт-Петербург. - Москва. - Краснодар. - 2023. - 71 с.

Федотов, В. А. Растениеводство: учебник для подготовки бакалавров по направлению "Агрономия" / В. А. Федотов, С. В. Кадыров, Д. И. Щедрина, О. В. Столяров. - Санкт-Петербург [и др.]. - 2023. - 325 с.

Журнальные статьи

Баматов, И. М. Влияние биополимерной модификации минеральных удобрений на продуктивность зерна озимой пшеницы и основные элементы плодородия почвы / И. М. Баматов, К. А. Перевертин, Ш. М. Абасов, С. М. Хамурзаев // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 6. - С.39-43.

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.

Головунин, В. П. Влияние микробиологических препаратов на вегетативное развитие растений и урожайность перспективных сортов жимолости синей / В. П. Головунин, С. А. Замятин // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 4. - С.60-63.

Гуреева, Е. В. Влияние погодных факторов и плотности посева на формирование продуктивности сои в Центральном Нечерноземье / Е. В. Гуреева // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 5. - С.9-12.

Гусева, О. А. Действие острого УФ излучения на продуктивность ячменя в разных условиях вегетации / О. А. Гусева, П. Н. Цыгвинцева, Л. Н. Гончарова // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 4. - С.9-13.

Давлетов, Ф. А. Получение исходного материала для селекции сои методом физического мутагенеза / Ф. А. Давлетов, К. П. Гайнуллина // Аграрная наука.- 2022. - № 5. - С.73-77.

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.

Завалин, А. А. Реакция яровой пшеницы на применение азотного удобрения и биопрепаратов / А. А. Завалин, С. Н. Сапожников, Д. Ньямбосе // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 4. - С.50-54.

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.

Золотарев, В. Н. Влияние микробных препаратов на формирование структуры травостоя и урожайность семян козлятника восточного (*Galega orientalis* Lam.) / В. Н. Золотарев // Достижения науки и техники АПК.- 2022. - № 4. - С.77-82.

Калашникова, Е. А. Биотехнологические методы получения устойчивых форм батата (*Ipomoea batatas* L.) / Е. А. Калашникова, Р. Н. Киракосян, С. М. Зайцева, А. В. Сумин [и др.] // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 6. - С.43-46.

Кинчаров, А. И. Продолжительность периода всходы-колошение в селекции яровой мягкой пшеницы на продуктивность / А. И. Кинчаров, Е. А. Дёмина, Т. Ю. Таранова, К. Ю. Чекмасова // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 5. - С.42-46.

Ковтунова, Н. А. Параметры адаптивности и изменчивости урожайности и качества зелёной массы суданской травы / Н. А. Ковтунова, А. Е. Романюкин, В. В. Ковтунов, Н. С. Кравченко // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 6. - С.58-62.

Коршаков, Ф. Н. Световые решения для развития умного растениеводства в городской среде / Ф. Н. Коршаков, О. К. Маркова, К. К. Десятниченко // Энергосбережение.- 2023. - № 2. - С. 40-42, 44, 45.

Митрофанов, С. В. Использование биомодификации удобрений с целью повышения устойчивости растениеводства / С. В. Митрофанов, Н. В. Орлова // Агрохимический вестник.- 2023. - № 1. - С.23-30.

Митрофанов, Ю. И. Эффективность осушения переувлажняемых почв в обеспечении высокопродуктивного земледелия / Ю. И. Митрофанов, О. Н. Анциферова, Н. К. Первушина // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 5. - С.47-52.

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

Новоселов, М. Ю. Влияние генетических различий и агроклиматических условий на кормовую продуктивность селекционных образцов клевера лугового / М. Ю. Новоселов, Л. В. Дробышева, О. А. Старшинова // Достижения науки и техники АПК.- 2022. - № 4. - С.41-46.

Пакшина С. М. Влияние бобового компонента на урожайность смешанных посевов злаковых кормовых культур / С. М. Пакшина, С. Ф. Чесалин, В. Ф. Шаповалов, Е. В. Смольский // Кормопроизводство.- 2020.- № 9.- С. 12-18.

Синеговская, В. Т. Роль способа посева в формировании репродуктивных органов растений и урожайности семян сортов сои / В. Т. Синеговская, В. В. Очкурова // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 6. - С.12-17.

Смирнова, Ю. Д. Влияние различных видов кремния на произрастание яровой пшеницы / Ю. Д. Смирнова, Н. В. Фомичева, Г. Ю. Рабинович // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 6. - С.22-26.

Стребков, Д. С. Повышение урожайности озимой пшеницы с помощью экологически чистого водного раствора пероксида водорода природной концентрации / Д. С. Стребков, М. И. Будник, В. Ю. Душков, Л. М. Апашева, А. В. Лобанов [и др.] // Вестник российской сельскохозяйственной науки.- 2022. - № 4. - С.64-67.

Сухопалова, Т. П. Урожайность льна масличного в зависимости от агротехнических приёмов в Центральном районе Нечернозёмной зоны / Т. П. Сухопалова // Плодородие.- 2022. - № 3. - С.57-61.

Технологии защиты урожая // Инженер.- 2023. - № 4. - С. 17-18

Ториков, В. Е. Урожайность и качество зерна сортов озимой тритикале в зависимости от уровня минерального питания и норм высева семян / В. Е. Ториков, О. В. Мельникова, Г. П. Малявко, А. А. Осипов [и др.] // Аграрная наука.- 2022.- № 9.- С. 104-111.

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.

Хорошкин, А. Б. Применение микроэлементов и стимуляторов корнеобразования при протравливании семян /А. Б. Хорошкин// Главный агроном.- 2022. - № 8. - С.63-67.

Шпилев, Н. С. Инновации в селекционно-семеноводческом процессе зерновых культур / Н. С. Шпилев, В. Е. Ториков, С. М. Сычёв, Л. В. Лебедько, И. В. Сычёва // Аграрная наука.- 2022.- № 9.- С. 92-97.

