Список документов, экспонирующихся на выставке **«Устойчивая энергетика для всех»** в Белорусской сельскохозяйственной библиотеке

Полная информация о документах по этой теме содержится в электронном каталоге, имидж-каталоге, базах данных библиотеки

Энергоэффективность: ежемесячный научно-практический журнал / Департамент по энергоэффективности Государственного Комитета по стандартизации Республики Беларусь, Инвестиционно-консультационное республиканское унитарное предприятие "Белинвестэнергосбережение". - Минск: Рекламно-издательский центр "Белэнергосбережение", 1997 - 2012. - Хранится постоянно. - Выходит ежемесячно.

601249

Энергоэффективность аграрного производства / В. Г. Гусаков [и др.]; ред.: В. Г. Гусаков, Л. С. Герасимович; рец.: М. М. Севернев, Г. И. Гануш, Л. П. Падалко; Национальная академия наук Беларуси, Отделение аграрных наук, Институт экономики, Институт энергетики. - Минск: Беларуская навука, 2011. - 775 с.: рис., табл. - Библиогр.: с. 765-771.

Аннотация: Проблема аграрно-промышленного комплекса Республики Беларусь обусловлена непрерывно возрастающей стоимостью всех видов топливно-энергетических ресурсов и связанных с ней экономической и энергетической безопасностью страны, и, как следствие, энергоэффективностью аграрного производства. Изложенный в книге системный подход к аграрной энергетике позволил с единых энергоэкономических позиций рассмотреть концепцию и стратегию развития аграрной энергетики, энергосбережения и энергобезопасности АПК Беларуси на среднесрочный период, развить методологию оценки и комплексного энергообеспечения аграрного производства, рассмотреть инновационные энерготехнологии, системы энергоэффективное технико-технологическое переоснащение и развитие отраслей аграрного производства. Представлены методы энергоэкономической оценки инновационных организационно-технических и технико-технологических решений, сопровождающиеся различными примерами, в том числе компьютерное информационно-аналитическое и имитационное моделирование агроэнергетических систем. В приложении сформирована нормативно-справочная и расчетно-аналитическая система, банк данных энергоресурсосберегающих мероприятий в АПК для принятия энергоэффективных решений различного уровня управления в АПК.

Васюков, А. В. Основы энергосбережения: учебно-методический комплекс для студентов экономических и машиностроительных специальностей / А. В. Васюков; рец.: С. П. Зиновьев, С. М. Ткачев; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Полоцкий государственный университет". - Новополоцк: ПГУ, 2011. - 345 с.: граф., ил., табл.

Аннотация: Приведены организационно-правовые основы энергосбережения, охарактеризованы энергетические ресурсы Республики Беларусь, традиционная и нетрадиционная энергетика, экологические аспекты энергосбережения. Представлены тепловые насосы как современное энергосберегающее средство отопления промышленных и жилых помещений. Включает рабочую программу курса, конспект лекций, контрольные вопросы по разделам, методические указания к лабораторно-практическим занятиям, темы рефератов, примерные вопросы к зачетам и экзаменом, список литературы.

Бакланов, Ю. Биогаз - это выгодно / Ю. Бакланов // Белорусское сельское хозяйство : ежемесячный научнопрактический журнал. - 2010. - № 12. - С. 51-52.

598669

Гулбрандсен, Т. Х. Энергоэффективность и энергетический менеджмент: учебно-методическое пособие / Т. Х. Гулбрандсен, Л. П. Падалко, В. Л. Червинский; ред. В. Г. Баштовой; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра ЮНЕСКО "Энергосбережение и возобновляемые источники энергии". - Минск: БГАТУ, 2010. - 237 с.: рис.

599342

Инновационное развитие альтернативной энергетики: научное издание. Ч. 1 / В. Ф. Федоренко [и др.]; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Федеральное государственное научное учреждение «Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса». - Москва: [Росинформагротех], 2010. - 348 с.

597958

Кирьянова, С. Н. Ветровая энергетика / С. Н. Кирьянова, А. Г. Вабищевич, М. П. Дементей // Материалы

научной конференции студентов и магистрантов "Техсервис-2010", посвященной 10-летию образования факультета "Технический сервис в АПК" / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный аграрный технический университет", Факультет "Технический сервис в АПК". - Минск, 2010. - С. 118-122.

Аннотация: Актуальные проблемы современного сельского хозяйства, сельскохозяйственного машиностроения и технического обслуживания сельскохозяйственной техники.

598636

Международная научно-техническая конференция "Ресурсо- и энергосберегающие технологии и оборудование, экологически безопасные технологии": материалы конференции (24-26 ноября 2010 г.): в 2 ч. Ч. 1 / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет"; рец.: Н. П. Крутько, Ф. Ф. Можейко, С. Ф. Шемет; ред. И. М. Жарский [и др.]. - Минск, 2010. - 459 с.

Аннотация: Сборник составлен по материалам докладов Международной научно-технической конференции «Ресурсо- и энергосберегающие технологии и оборудование, экологически безопасные технологии», проведенной в Белорусском государственном технологическом университете, которые отражают актуальные проблемы энерго- и ресурсосбережения, науки и новых технологических решений в производстве строительных и полимерных материалов и изделий, минеральных удобрений, электрохимических производствах и материалах электронной техники, а также технологии и оборудования лесного комплекса. Рассмотрены экономические аспекты их производства и техника защиты, приборы и методы контроля качества объектов окружающей среды.

597358

Суханова, Е. А. Изменение климата и альтернативная энергетика / Е. А. Суханова // Материалы конференции "Современные технологии сельскохозяйственного производства" : XIII Международная научнопрактическая конференция : в 2-х т. / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования «Гродненский государственный аграрный университет». - Гродно, 2010. - Т. 1: Агрономия. Экономика. Бухгалтерский учет. - С. 381-382.

Аннотация: Результаты исследований в области агрономии, экономики и бухгалтерского учета в АПК Беларуси.

Федоренчик, А. С. Энергетическое использование низкокачественной древесины и древесных отходов / А. С. Федоренчик, А. В. Ледницкий. - Минск, 2010. - 445 с. : рис., табл. - (Издания БГТУ). Аннотация: В монографии изложены концептуальные подходы в области формирования организационно-зкономического механизма реализации и выполнена эколого-экономическая оценка эффективности использования необлагороженного древесного топлива, дана его классификация, обобщен научный и практический опыт поиска новых подходов его эффективного применения за рубежом и в стране.

600099

Харитонов, В. П. Основы ветроэнергетики = Fundamentals of wind power ingineering / В. П. Харитонов ; рец.: П. П. Безруких, В. Г. Николаев ; Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры, Европейское бюро ЮНЕСКО, Европейская сеть по образованию и обучению в области возобновляемых источников энергии, Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт электрификации сельского хозяйства", Международная кафедра ЮНЕСКО «Возобновляемая энергетика и сельская электрификация». - Москва, 2010. - 339 с.

Аннотация: Отражен опыт работы автора в ветроэнергетике с 1957 г. В первых главах рассматриваются сведения о древних ветродвигателях в мире и характеристики ветра как источника энергии. Излагается устройство и характеристики ветродвигателей и ветроустановок малой мощности. Приводятся основные положения теории идеального ветродвигателя и результаты исследований автора по работе ветродвигателей в переменном ветровом потоке. Рассмотрены основные этапы развития ветроэнергетики в СССР и в России. Приводятся экспериментальные характеристики автономных ВЭУ, полученные в ветровых условиях ветрополигона ГНУ ВИЭСХ, уточненных с использованием датско-норвежской метеостанции. Рассмотрены характеристики различных видов ветродизельных установок, в том числе ВДУ германской фирмы SMA Regelsysteme GmbH с микропроцессорным управлением. Обобщен опыт развития сетевой ветроэнергетики за рубежом: в Дании, Германии, США и приведены согласованные международными организациями планы развития сетевой ветроэнергетики в мире до 2020-2040 гг. Приведены также результаты эксплуатации небольшого числа зарубежных и отечественных ВЭС в различных областях России.

598563

Энергообеспечение и энергосбережение в сельском хозяйстве : труды 7-й Международной научно-

технической конференции (18-19 мая 2010 года, г. Москва, ГНУ ВИЭСХ): посвящается 80-летию ВИЭСХ и 100-летию со дня рождения основоположника науки по электроснабжению, электрификации и автоматизации сельского хозяйства академика И. А. Будзко. Ч. 1. Проблемы энергообеспечения и энергоснабжения / Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт электрификации сельского хозяйства", Московский государственный агроинженерный университет им. В. П. Горячкина, ФГНУ "Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению АПК"; ред. И. Ф. Бородин [и др.]. - Москва, 2010. - 488 с.

598566

Энергообеспечение и энергосбережение в сельском хозяйстве: труды 7-й Международной научнотехнической конференции (18-19 мая 2010 года, г. Москва, ГНУ ВИЭСХ): посвящается 80-летию ВИЭСХ и 100-летию со дня рождения основоположника науки по электроснабжению, электрификации и автоматизации сельского хозяйства академика И. А. Будзко. Ч. 4. Возобновляемые источники энергии. Местные энергоресурсы. Экология / Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственное научное учреждение "Всероссийский научночиследовательский институт электрификации сельского хозяйства". - Москва, 2010. - 381 с.

593821

Альтернативные источники сырья и топлива: тезисы докладов II Международной научно-технической конференции "Аист-2009", 26-28 мая 2009 г., Минск, Беларусь / ред. В. Е. Агабеков [и др.]. - Минск, 2009. - 77 с.: рис., табл.

Аннотация: Представлены тезисы устных, пленарных и стендовых докладов международной научнотехнической конференции по использованию альтернативных источников сырья и топлива.

Зонтаймер, А. Переход на возобновляемые ресурсы / А. Зонтаймер // Сейбіт = Сеятель : журнал о современном аграрном производстве. - 2009. - № 2. - С. 10-13.

Монич, Е. И. Оценка эффективности использования возобновляемых источников энергии в Республике Беларусь / Е. И. Монич // Труды Белорусского государственного технологического университета.

Сер. VII, Экономика и управление / Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет". - Минск, 2009. - Вып. 17. - С. 242-244.

595045

Сибикин, Ю. Д. Нетрадиционные возобновляемые источники энергии / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : РадиоСофт, 2009. - 229 с.

Аннотация: Современное состояние и перспективы использования в России за рубежом энергии солнца, ветра, геотермальных вод, малых рек, океанов, морей, вторичных энергоресурсов и других возобновляемых источников энергии.

594573

Электроэнергетика в сельском хозяйстве: материалы Международной научно-практической конференции (26-30 июня 2009 г., Республика Алтай, Чемальский район, база НГТУ Эрлагол) / Российская академия сельскохозяйственных наук; сост.: Е. Г. Порсев, М. В. Глазырин, Г. Я. Иванов. - Новосибирск, 2009. - 334 с.

595231

Энергосбережение - важнейшее условие инновационного развития АПК: материалы международной научно-технической конференции (Минск, 23-24 октября 2009 г.): в 2 ч. Ч. 1 / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный аграрный технический университет"; ред. М. А. Прищепов [и др.]. - Минск: БГАТУ, 2009. - 262 с.: табл., рис. Аннотация: Рассмотрены перспективы и направления развития энергетики, энергосбережения, использования нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, применение электротехнологии и электрооборудования, автоматизации технологических процессов в АПК. Вопросы энергосберегающих технологий и технических средств для производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции. А также последипломное образование специалистов, управление качеством образования в вузе. Отражены теоретические и практические достижения ученых Беларуси, России, Украины, дается анализ состояния энергетики АПК и представлены перспективы ее развития.

595233

Энергосбережение - важнейшее условие инновационного развития АПК: материалы международной научно-технической конференции (Минск, 23-24 октября 2009 г.): в 2 ч. Ч. 2 / Министерство сельского

хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный аграрный технический университет"; ред. М. А. Прищепов [и др.]. - Минск: БГАТУ, 2009. - 285 с.: табл., рис. Аннотация: Рассмотрены перспективы и направления развития энергетики, энергосбережения, использования нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, применение электротехнологии и электрооборудования, автоматизации технологических процессов в АПК. Вопросы энергосберегающих технологий и технических средств для производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции. А также последипломное образование специалистов, управление качеством образования в вузе. Отражены теоретические и практические достижения ученых Беларуси, России, Украины, дается анализ состояния энергетики АПК и представлены перспективы ее развития.

594247

Биоэнергетика : мировой опыт и прогнозы развития / Л. С. Орсик [и др.] ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Федеральное государственное научное учреждение "Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса». - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Росинформагротех, 2008. - 403 с. : граф., цв.ил., рис., табл.

Аннотация: Дана оценка потенциала биоэнергетики в Российской Федерации и эффективности ее применения а аграрном секторе экономики. Представлены пилотные проекты, реализуемые в ряде регионов России, по переработке биомассы, получению сырья для биотоплива и биодобавок к топливу. Проведен анализ состояния отечественного и зарубежного рынка в этой сфере.

593328

Водянников, В. Т. Экономическая оценка проектных решений в энергетике АПК: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Электрификация и автоматизация сельского хозяйства" / В. Т. Водянников; ред. О. П. Степанова; рец. Н. Я. Коваленко, Н. М. Морозов. - Москва: КолосС, 2008. - 263 с.

Аннотация: Определение экономической эффективности внедрения средств электрификации, теплоэнергетики, средств малой электроэнергетики, энергосберегающих технологий, автоматизации производства.

Денк, С. О. Возобновляемые источники энергии. На берегу энергетического океана / С. О. Денк. - Пермь : Изд-во Пермского государственного технического университета, 2008. - 286 с. : рис.

592247

Международная научно-техническая конференция "Ресурсо- и энергосберегающие технологии и оборудование, экологически безопасные технологии": материалы конференции (Минск, 19-20 ноября 2008 г.) : в 2 ч. Ч. 1 / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет"; рец.: Н. П. Крутько, С. Ф. Шемет; ред. И. М. Жарский [и др.]. - Минск, 2008. - 430 с. : рис., табл.

Аннотация: Ресурсо- и энергосберегающие технологии и оборудование в производстве неорганических материалов, в электрохимическом производстве и материалах электронной техники, в потреблении полимерных материалов, в нефтехимии.

592248

Международная научно-техническая конференция "Ресурсо- и энергосберегающие технологии и оборудование, экологически безопасные технологии": материалы конференции (Минск, 19-20 ноября 2008 г.): в 2 ч. Ч. 2 / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет"; рец.: Н. П. Крутько, С. Ф. Шемет; ред. И. М. Жарский [и др.]. - Минск, 2008. - 372 с.: рис., табл.

Аннотация: Технические, технологические и экономические аспекты создания экологически безопасных технологий, методов и приборов контроля объектов окружающей среды и продукции. Ресурсо- и энергосберегающие технологии в лесном комплексе.

594011

Нетрадиционные источники энергии = Non-conventional energy sources : научно-производственный справочник / Государственное научное учреждение "Центральная научная сельскохозяйственная библиотека Российской академии сельскохозяйственных наук" ; сост. Т. Т. Евдокимова, И. Г. Папилова ; ред. В. Г. Поздняков, И. Г. Папилова. - Москва, 2008. - 341 с.

Аннотация: Библиографический указатель по использованию альтернативных и возобновляемых источников энергии: ветровой, солнечной, геотермальной, океанической, гидроэнергии рек, биомассы, альтернативных видов моторного топлива.

589766

Производство биотоплива: опыт, проблемы, перспективы / 3. М. Ильина [и др.]; Государственное научное учреждение "Институт аграрной экономики НАН Беларуси", Центр аграрной экономики. - Минск, 2008. - 71 с. : рис., табл.

590053

Сакович, А. Н. Альтернативные пути решения энергетической проблемы Республики Беларусь / А. Н. Сакович, М. В. Карпенко, И. А. Сказецкая // Научный поиск молодежи XXI века: материалы IX Международной научной конференции студентов и магистрантов (Горки 24-26 октября 2007 г.). - Горки, 2008. - Т. 2, ч. 1. - С. 122-125.

593671

Энергообеспечение и энергосбережение в сельском хозяйстве: труды 6-й Международной научнотехнической конференции (Москва, 13-14 мая 2008 г.): в 5 ч. Ч. 1. Проблемы энергообеспечения и энергосбережения / Российская академия сельскохозяйственных наук, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Государственное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт электрификации сельского хозяйства"; ред. Д. С. Стребков [и др.]. - Москва, 2008. - 413 с.: рис.

593674

Энергообеспечение и энергосбережение в сельском хозяйстве: труды 6-й Международной научнотехнической конференции (Москва, 13-14 мая 2008 г.): в 5 ч. Ч. 4. Возобновляемые источники энергии. Местные энергоресурсы. Экология / Российская академия сельскохозяйственных наук, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Государственное научное учреждение "Всероссийский научноисследовательский институт электрификации сельского хозяйства"; ред. Д. С. Стребков [и др.]. - Москва, 2008. - 513 с.: рис.

595513

Эффективные технологии энергообеспечения, возобновляемой и нетрадиционной энергетики. Перспективные энергосберегающие технологии сельскохозяйственного производства: инновационные проекты ВИЭСХ = Technology for renewable energy utilization and energy saving equipment and perspective technologies of the agricultural productions: каталог / Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственное научное учреждение "Всероссийский научночисследовательский институт электрификации сельского хозяйства"; сост.: Н. Ф. Молоснов, И. А. Антуфьев. - Изд. 3-е, перераб. и доп. - Москва, 2008. - 127 с.: рис., табл.

Аннотация: Перечень инновационных проектов, их краткое описание, меры поддержки и реализации. Проекты технологий и технических средств разработаны в системе ГНУ ВИЭСХ.

589866

Денк, С. О. Энергетические источники и ресурсы близкого будущего: научно-производственное (практическое) издание / С. О. Денк. - Изд. 2-е, доп. - Пермь: Пресстайм, 2007. - 382 с.: рис. Аннотация: Традиционные скопления нефти и газа, нетрадиционные скопления углеводородного сырья, альтернативные источники энергии.

Деревяго, И. П. Сравнительная оценка возобновляемых и невозобновляемых энергоресурсов / И. П. Деревяго, Е. И. Монич // Труды Белорусского государственного технологического университета. Сер. VII, Экономика и управление / Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет". - Минск, 2007. - Вып. 15. - С. 119-122.

Зонтхаймер, А. Сельскохозяйственный производитель превращается в энергопроизводителя / А. Зонтхаймер // Сейбіт : журнал о современном аграрном производстве. - 2007. - № 1. - С. 12-16.

589791

Карташевич, А. Н. Возобновляемые источники энергии: научно-практическое пособие: для руководителей и специалистов сельскохозяйственных предприятий агропромышленного комплекса, слушателей повышения квалификации, студентов, магистрантов и аспирантов / А. Н. Карташевич, В. С. Товстыка; рец.: Г. М. Кухаренок, А. С. Добышев; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образования, науки и кадров, Учреждение образования "Белорусская государственная сельскохозяйственная академия". - Горки, 2007. - 261 с.: табл., рис.

Аннотация: Данные по общему состоянию энергетики в мире, использованию энергии солнца и ветра, водородного топлива, атомной и геотермальной энергии, биоэнергетики на основе местных видов топлива, а также особенностях производства и использования топлива на растительные масла, метанола, этанола, диметилового эфира и биогаза.

591654

Любов, В. К. Энергетическое использование биотоплива: учебное пособие / В. К. Любов; Федеральное агентство по образованию, Архангельский государственный технический университет. - Архангельск, 2007. - 155 с.: рис., табл.

Аннотация: Рассмотрены некоторые особенности горения биотоплива, способы его сжигания и основные типы топочных устройств, методика определения составляющих теплового баланса котлоагрегата, его КПД и расхода топлива. Приведены особенности эксплуатации котлоагрегатов, сжигающих древесное топливо, рассмотрены вопросы очистки дымовых газов от золовых частиц и утилизации древесной золы.

Матвейко, А. П. Собственные древесные ресурсы в топливно-энергетическом балансе Беларуси: состояние и перспективы / А. П. Матвейко // Лесопромышленник : отечественный научно-производственный аналитический журнал. - 2007. - № 1. - С. 20-21.

589025

Меновщиков, Ю. А. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 140200 - Электроэнергетика для всех форм обучения, а также для системы дополнительного образования / Ю. А. Меновщиков, Л. В. Куликова; рец. А. Г. Возмилов, О. К. Никольский; Министерство образования и науки РФ, Министерство сельского хозяйства, Новосибирский государственный аграрный университет, Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова. - Новосибирск, 2007. - 353 с.: рис., табл.

Новицкая, Р. "Зеленое" топливо / Р. Новицкая // Лесное и охотничье хозяйство : научно-производственный журнал. - 2007. - № 11. - С. 6-7.

Позняк, С. Возобновляемые источники энергии Германии и возможности применения их в условия Беларуси / С. Позняк, М. Прищепов, К. Гаркуша // Сейбіт : журнал о современном аграрном производстве. - 2007. - № 2. - С. 14-18.

588689

58-я студенческая научно-техническая конференция, 23 - 27 апреля 2007 г. : материалы конференции : [в 3 ч.]. Ч. 2 / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет" ; рец. Э. Т. Крутько [и др.]. - Минск, 2007. - 401 с. : рис., табл.

589976

Ласькова, А. В. Экологические аспекты использования нетрадиционных источников энергии (биотопливо) / А. В. Ласькова, Д. Г. Погарцев // Агроэкологические аспекты сельскохозяйственного производства : материалы факультетской студенческой научной конференции, 14 ноября 2007 г., Горки. - Горки, 2007. - С. 61-62.

586978

Перспективы и направления развития энергетики АПК: материалы Международной научно-технической конференции (Минск, 29 - 30 ноября 2006 г.) / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный аграрный технический университет"; ред. М. А. Прищепов [и др.]. - Минск, 2006. - 271 с.: рис.

Шадурский, Г. П. Перспективы использования биогазовых энергетических комплексов в сельскохозяйственных предприятиях Беларуси / Г. П. Шадурский, А. А. Чернышев // Белорусское сельское хозяйство : ежемесячный научно-практический журнал. - 2006. - № 6. - С. 27-30.

Тарасенко, В. Перспективы использования возобновляемых источников энергии в Республике Беларусь / В. Тарасенко, С. Позняк // Сейбіт. - 2005. - № 2. - С. 31-33.

587902

Энергосберегающее электротехнологическое оборудование для АПК: каталог / Н. П. Мишуров [и др.]; рец. А. И. Учеваткин; ред. С. А. Растимешин; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Федеральное агентство по сельскому хозяйству. - Москва: Росинформагротех, 2005. - 263 с.: ил. Аннотация: Описания, основные технические данные, рисунки, сведения о разработчиках и изготовителях электротехнического оборудования для растениеводства и животноводства.

583506

Домашние солнечные, ветро- и гидроэнергетические установки / Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, Белорусский научно-исследовательский центр "Экология" ; сост. С. И. Мундерецкий. - Минск, 2004. - 70 с.

582999

Ермашкевич, В. Н. Возобновляемые источники энергии Беларуси: прогноз, механизмы реализации: учебное пособие / В. Н. Ермашкевич, Ю. Н. Румянцева; Ред. П. Г. Никитенко, рец. В. В. Кузьмич, рец. А. В. Бережной; Национальная академия наук Беларуси, Институт экономики, Белорусский институт правоведения. - Минск: БИП-С, 2004. - 121 с.

Аннотация: Основы энергетики на возобновляемых источниках, развитие этой энергетики в мире и перспективы ее развития в Республике Беларусь.

581906

Крук, И. М. Перспективы использования древесного топлива в Республике Беларусь / И.М. Крук, А.В. Ледницкий // 55-я студенческая научно-техническая конференция : материалы конференции / Министерство образования Республики Беларусь , Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет" ; рец. М. И. Кулак [и др.]. - Минск : БГТУ, 2004. - Минск, 2004. - Ч.З. - С. 140-141.

581906

Крук, И. М. Зарубежный опыт энергетического использования древесной биомассы / И.М. Крук, А.В. Ледницкий // 55-я студенческая научно-техническая конференция : материалы конференции / Министерство образования Республики Беларусь , Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет" ; рец. М. И. Кулак [и др.]. - Минск : БГТУ, 2004. - Ч.3. - С. 93-94.

Нестерович, Н. Перспективы использования древесной массы как топлива: материалы временных коллективов / Н. Нестерович, Е.В. Мещерякова // 55-я студенческая научно-техническая конференция: материалы конференции / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет"; рец. М. И. Кулак [и др.]. - Минск: БГТУ, 2004. - Ч.3. - С. 173-174.

Широков, Е. Развитие альтернативной энергетики в Беларуси: история, современность, будущее / Е. Широков // Сейбіт. - 2004. - № 6. - С. 15-19.

585294

Экологические проблемы и энергосбережение: учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / В. Д. Карминский [и др.]; ред.: В. Д. Карминский; рец.: Н. В. Москалев, Е. Е. Новгородский. - Москва, 2004. - 591 с.: рис., табл. - (Инженерная защита окружающей среды).

589283

Sorensen, B. Renewable energy. Its physics, engineering, use, environmental impacts, economy and planning aspects / B. Sorensen. - 3th. ed. - Amsterdam; Boston; Heidelberg; London; New York; Oxford; Paris; San Diego; San Francisco; Singapore; Sydney; Tokyo: Elsevier Academic Press, 2004. - 928 р.: рис., табл. - Перевод заглавия: Возобновляемые источники энергии: физика, техника, окружающая среда, экономика, планирование.

Аннотация: Классификация и природа различных возобновляемых источников энергии, их физическая сущность. Конверсия, утилизация, передача и хранение энергии. Системы энергоснабжения. Социально-экономические аспекты использования возобновляемых источников энергии.

580770

Аграрная энергетика в XXI-м столетии: материалы II-й Международной научно-технической конференции, посвященной 10-летию института энергетики АПК НАН Беларуси / Национальная академия наук Беларуси, Институт энергетики АПК НАН Беларуси, Белорусский государственный аграрный технический университет, Белорусская ассоциация агроинженеров.

Международная научно-практическая конференция, посвященная 10-летию Института энергетики АПК НАН Беларуси (2; 27 - 28 ноября 2003 г.; Минск). - Минск : Технопринт, 2003. - 333 с.

580373

Дашков, В. Н. Возобновляемые источники энергии в ресурсосберегающих технологиях АПК: монография / В.Н. Дашков; Рец. И.С. Нагорский, Рец. И.И. Пиуновский; Институт механизации сельского хозяйства. - Барановичи, 2003. - 183 с.

580386

Русан, В. И. Энергетическая ситуация и основные направления эффективного энергообеспечения АПК : аналитический обзор / В.И. Русан; Рец. А.Ф. Люндышев ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, РУП "Белорусский научный институт внедрения новых форм хозяйствования в АПК". - Минск, 2003. - 55 с. - Библиогр.: с.54.

579877

Кожуро, Л. М. Ресурсо - и энергосберегающие технологии в сельскохозяйственном машиностроении и ремонтном производстве: монография / Л.М. Кожуро, А.В. Крутов, П.С. Чистосердов; Рец. В.С. Ивашко, Рец. Д.А. Пешко; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный аграрный технический университет". - Минск, 2003. - 248 с.

583951

Czernicka, B. Pozyskanie i wykorzystanie biomasy roslin energetycznych / B. Czernicka; Wojewodzki Osrodek Doraddztwa Rolniczego. - Gdansk: Wojewodzki osrodek doradztwa rolniczego w Gdansku, 2003. - 14 с. - Перевод заглавия: Использование биомассы биоэнергетических растений.

Аннотация: Использование растительных ресурсов в качестве биоэнергетических источников.

579902

Малая энергетика на биотопливе : монография / А. В. Вавилов [и др.] ; Ред. А. В. Вавилов, рец. А. Н. Орда, рец. Н. Б. Карницкий. - Минск : Технопринт, 2002. - 246 с.

Аннотация: Развитие малой энергетики Беларуси на биотопливе, как существенная составляющая в решении энергетической проблемы республики. Энергопотенциал видов биотоплива, оценка энергетического

оборудования для сжигания биотоплива. Пути развития малой энергетики на биомассе. Экономическая оценка использования различных видов биотоплива. Экономические и экологические преимущества от вовлечения биомассы в энергобаланс Беларуси.

579744

Энерго- и материалосберегающие экологически чистые технологии: тезисы докладов 5-й Международной научно-технической конференции (Гродно, 25-26 июня 2002 г.) / Национальная академия наук Беларуси, Комитет по науке при Совете Министров РБ, Комитет по энергоэффективности при Совете Министров РБ; Ред. А. И. Свириденок, Ред. А. А. Михалевич, Ред. М. И. Игнатовский. - Гродно, 2002. - 176 с. Аннотация: Информация о путях экономии первичных и рециглинга вторичных ресурсов на основе разработки и применения инновационных и экологически чистых технологий в различных областях промышленности, строительстве, энергетике и сельском хозяйстве, оане окружающей среды.

583952

Czernicka, B. Wykorzystanie produktow roslinnych jako materialu energetycznego / B. Czernicka; Wojewodzki Osrodek Doradztwa Rolniczego w Gdansku. - Gdansk, 2002. - 19 с. - Перевод заглавия: Использование продуктов растениеводства как топливного материала.

Аннотация: Исследования ученых Польши по использованию растительных ресурсов в качестве топлива.

578379

Русан, В. И. Аграрная энергетика: оборудование, экономия энергоресурсов и прогноз развития: аналитический обзор / В. И. Русан; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Республиканское унитарное предприятие "Белорусский научный институт внедрения новых форм хозяйствования в АПК". - Минск, 2001. - 48 с.

Энергосбережение: информационный бюллетень/ Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Академия аграрных наук, Республиканское унитарное предприятие "Белорусский научно-исследовательский институт энергетики и электрификации агропромышленного комплекса". - Минск: Государственное предприятие Белорусский институт "БелНИИагроэнерго", 1996 - [2001]. - Хранится постоянно. - Выходит дважды в год. Прекращен с 2002.

Проблемы развития энергетики и электрификации АПК: сборник научных трудов. 2 / Министерство сельского хозяйства и продовольствия. Академия аграрных наук Республики Беларусь. Государственное предприятие "Белорусский институт "Белнииагроэнерго". - Минск, 1998. - 203 с.

571496

Renewable biological systems for alternative sustainable energy production: монография / Food and Agriculture Organization of the United Nations; Food and Agriculture Organization of the United Nations. - Rome: [s. n.], 1997. - 108 р. - (FAO Agricultural services bulletin, ISSN 1010-1365; 128). - Перевод заглавия: Обновленные биологические системы для альтернативной поддержки энергетического производства. Аннотация: Биологическое энергетическое производство и его будущее.

596594

Возобновляемые источники энергии в Республике Беларусь: прогноз, механизмы реализации: (по материалам постоянно действующего семинара "Природные ресурсы и возобновляемые источники энергии - как источники энергообеспечения" в Минском международном образовательном центре) / Минский международный образовательный центр, Научно-технический центр "Нетрадиционная энергетика и энергосбережение" НАН Беларуси; ред. В. Н. Ермашкевич; сост. П. Г. Никитенко [и др.]. - Минск: Право и экономика, 1997. - 229 с.

65772

Коваленко, Э. П. Возобновляемые источники энергии и возможности их использования в Беларуси / Коваленко Э.П.; Центр. НИИ компл. использ. водных ресурсов. - Минск, 1995. - 137с. Аннотация: Основные природные возобновляемые источники энергии, состояние их использования и перераспределение энергии во времени. Новые технические решения.

562106

Русан, В. И. Состояние и основные направления научного обеспечения развития энергетики и электрификации АПК / Русан В.И // Проблемы развития энергетики и электрификации АПК : сборник научных

трудов / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Академия аграрных наук Республики Беларусь, БелНИИАгроЭнерго. - 1994. - С. 5-17.

562132

Саплин, Л. А. Использование возобновляемых источников энергии в сельскохозяйственном производстве: учеб. пособие для студентов с.-х. вузов по спец. "Электрификация и автоматизация сел. хозва" / Саплин Л.А.; Челябин. гос. агроинж. ун-т. - Челябинск, 1994. - 145 с.

Аннотация: Использование солнечной энергии, энергии ветра, биомассы, энергии малых рек. Использование геотермальной энергии и аккумулирование энергии.

549600

Севернев, М. М. Энергосберегающие технологии в сельскохозяйственном производстве / Севернев М.М.; Ред. Нагайцева Н.Д. - М. : Колос, 1992. - 189 с. : ил.

Аннотация: Применение интенсивных энергберегающих технологий. Пути экономии топлива в растениеводстве, электрической и тепловой энергии в животноводстве. Системы микроклимата в овощеводстве защищенного грунта. Использование солнечной и ветровой энергии. Энергия вторичных ресурсов.

474336

Разработка энергосберегающих технологий в сельском хозяйстве : 155 / Эстонская сельскохозяйственная академия. - Тарту, 1986. - 110 с.

И-9046

Biogas: vortrage der Arbeitskonferenz "Biogas" der Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR und der Akademie der Wissenschaften der DDR am 2. und 3. Juli 1981 in Eberswalde. - Leipzig, 1982. - 200 s.: рис. - **Перевод заглавия:** Биогаз: доклады конференции "Биогаз".

368483

Использование солнечной энергии в сельском хозяйстве за рубежом: обзорная информация. Вып.1 / Государственный комитет СССР по производственно-техническому обеспечению сельского хозяйства; Сост. Д.С. Буклагин, Сост. Л.И. Комаров, Сост. Е.И. Чудин, Сост. Ж.Ф. Цветников. - Москва, 1979. - 21 с.

Аннотация: Перспективы применения солнечной энергии в сельском хозяйстве некоторых стран. Описание систем оборудования для орошения, нагрева воды и сушки сельскохозяйственных продуктов. Основные направления научно-исследовательских и конструкторских работ по использованию солнечной энергии в США.

12730

Крепис, И. Б. Биоэнергетические установки / И. Б. Крепис. - Кишинев : Картя Молдовеняскэ, 1959. - 52 с.

1137

Фатеев, Е. М. Ветродвигатели и ветроустановки: учебное пособие для институтов и факультетов механизации и электрификации сельского хозяйства / Е. М. Фатеев. - 2-е, пер. изд. - Москва: Сельхозгиз, 1957. - 536 с.: рис. - (Учебники и учебные пособия для высших сельскохозяйственных учебных заведений). Аннотация: Основные вопросы ветротехники для специалистов по использованию энергии ветра в различных отраслях.

4391

Винтер, А. В. Использование энергии ветра в сельском хозяйстве: монография / А. В. Винтер, Е. М. Фатеев; Академия наук СССР. - Москва: Издательство Академии наук СССР, 1955. - 111 с. - (Научно-популярная серия).

30521

Тажиев, И. Т. Энергия ветра как энергетическая база электрификации сельского хозяйства / И. Т. Тажиев. - 2-е изд., пересм. и доп. - Москва ; Ленинград : Государственное энергетическое издательство, 1952. - 192 с.