

Каталог включает издания, представленные на книжной выставке «Энергосбережение – XXI век»: учебную, научно-производственную и справочную литературу. Книги и статьи раскрывают все аспекты темы, от экономических до экологических, применительно к разным отраслям промышленности, аграрной сферы, жилищно-коммунального хозяйства. Большой раздел посвящен нетрадиционным источникам энергии, новым видам топлива.

В Каталоге материал сгруппирован по видам изданий (книги, статьи) в алфавите фамилий авторов или заглавий работ. Хронологические рамки отбора: книги – преимущественно опубликованные за последние пять лет, периодика – 2010-2011 гг. Учитывая актуальность темы, как самостоятельный раздел представлен блок информации по теме «Торфяные ресурсы России», здесь же допущена более глубокая ретроспектива представления книг.



## ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

### *Книги*

- Азимов А. Энергия жизни: от искры до фотосинтеза/ Азимов А.; пер. с англ. Д.А. Лихачева. - Москва : Центрполиграф, 2007. – 493 с.. - (Научно-популярная библиотека)
- Алхасов А. Б. Возобновляемая энергетика / А. Б. Алхасов ; под ред. В. Е. Фортова. - Москва : Физматлит, 2010. - 255 с.
- Андрижиевский А.А. Энергосбережение и энергетический менеджмент : учеб. пособие / А.А. Андрижиевский, В.И. Володин. – Минск: Вышэйшая шк., 2005. - 294 с. - (ВУЗ: студентам высших учебных заведений)
- Бескоровайный В. В. Теоретические основы энерго- и ресурсосбережения : учеб. пособие / В. В. Бескоровайный, А. Г. Фомичев, В. В. Шелгунов ; Федер. агентство по образованию, Твер. гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2009. - 87 с.
- Быстрицкий Г. Ф. Общая энергетика : учеб. пособие / Г.Ф. Быстрицкий. - Москва : КноРус, 2010. - 293 с.. - (Среднее профессиональное образование)
- Быстрицкий Г.Ф. Основы энергетики : учеб. для вузов по направлениям 654500 "Электротехн., электромеханика и электротехнология" и 650900 "Электроэнергетика" / Г.Ф. Быстрицкий. - М. : Инфра-М, 2005. - 277 с. - (Высшее образование )
- Германович В. Альтернативные источники энергии. Практические конструкции по использованию энергии ветра, солнца, воды, земли, биомассы/ В. Германович, А. Турилин – СПб.: Наука и Техника, 2011. – 320 с.
- Гибилиско С. Раскрытие тайн электроники: постоянный и переменный ток, энергосбережение, транзисторы и интегральные схемы, усилители, генераторы,

радиоприемники и телекоммуникации : учеб. пособие / С. Гибилиско ; пер. с англ. Е. А. Добролежина. - М. : НТ Пресс, 2006. - 378 с.. - (В помощь радиолюбителю)

- Гительман Л. Д. Энергетический бизнес : учеб. пособие по дисциплинам специализаций специальности "Менеджмент орг." / Гительман Л. Д., Ратников Б. Е. ; Акад. нар. хоз-ва при Правительстве РФ. - М. : Дело, 2006. - 599 с.
- Густов С. В. Петербург – колыбель российского газа/С. В. Густов, А. Р. Соколов, Д. В. Митюрин. – СПб.: Лики России, 2011. – 304 с.
- Денк С. О. Возобновляемые источники энергии: на берегу энергетического океана / Денк Святослав Отеллович. - Пермь : Изд-во Пермск. гос. техн. ун-та, 2008. - 285 с.
- Денк С. О. Энергетические источники и ресурсы близкого будущего / Денк Святослав Отеллович. - Пермь : Пресстайм, 2007. - 382 с.
- Железко Ю.С. Расчет, анализ и нормирование потерь электроэнергии в электрических сетях : рук. для практ. расч. / Ю.С. Железко, А.В. Артемьев, О.В. Савченко. - М. : НЦ ЭНАС, 2006. - 276 с.
- Кашкаров А. П. Ветрогенераторы, солнечные батареи и другие полезные конструкции/ А. П. Кашкаров. – М.:ДМК Пресс, 2012. - 144 с.
- Комков В. А. Энергосбережение в жилищно-коммунальном хозяйстве : учеб. пособие для студентов средних специальных учебных заведений, обучающихся по строительным специальностям / В.А. Комков, Н.С. Тимахова. - Москва : ИНФРА-М, 2010. - 318 с. - (Среднее профессиональное образование)
- Котиков Ю.Г. Транспортная энергетика : учеб. пособие / Ю.Г. Котиков, В.Н. Ложкин ; под ред. Ю. Котикова. - М. : Академия, 2006. - 271 с. - (Высшее профессиональное образование. Транспорт)
- Косо Й. Ваш новый дом. Энергосберегающие технологии/ Йозеф Косо; пер. с венг. А. И. Гусева. – М.: Контэнт, 2008. – 230 с.
- Лосюк Ю.А. Нетрадиционные источники энергии : учеб. пособие для вузов / Ю.А. Лосюк , В.В. Кузьмич. - Минск : Технопринт, 2005. - 233 с.
- Малая энергетика на биотопливе / под ред. А. В. Вавилова. – Мн.: УП Технопринт, 2002. – 248 с.
- Мановян А.К. Технология переработки природных энергоносителей : учеб. пособие для вузов по специальности "Хим. технология природ. энергоносителей и углерод. материалов" / А.К. Мановян. - М. : КолосС: Химия, 2004. - 454 с. - (Для высшей школы)
- Надежность топливо- и энергоснабжения и живучесть систем энергетики регионов России / Л.Л. Богатырев, А.В. Бочегов, Н.И. Воропай и др.; под науч. ред. Н.И. Воропая, А.И. Татаркина. - Екатеринбург : Уральский ун-т, 2003. - 390 с.
- Организация энергосбережения (энергоменеджмент). Решения ЗСМК-НКМК-НТМК-ЕВРАЗ: учеб. пособие/под ред. В. В. Кондратьева. – М.: ИНФРА-М, 2010. – 108 с.+ CD
- Осика Л. К. Коммерческий и технический учет электрической энергии на оптовом и розничном рынках : теория и практические рекомендации / Л.К. Осика. - СПб. : Политехника, 2006. - 359 с.
- Проблемы энергосбережения. Теплообмен в электротермических и факельных печах и топках : Материалы междунар. науч.-техн. конф., г. Тверь, 23-24 сент. 2004

- г. ; М-во образования РФ, Твер. гос. техн. ун-т, Моск. энергет. ин-т, Акад. электротехн. наук РФ. - Тверь : ТГТУ, 2004. - 179 с.
- Проблемы энергосбережения. Теплообмен в электротермических и факельных печах и топках. Кн.2. - Тверь : ТГТУ, 2001. – 71 с.
  - Рабочая тетрадь по энергосбережению : пособие для 8 кл. общеобразоват. учреждений ; М-во образования и науки РФ, Программа развития ООН ; О. Ю. Базанова, А. С. Енин, З. П. Жилинина и др. - Тверь : Альфа-Пресс, 2004. - 63 с.
  - Ресурсо- и энергосбережение в литейном производстве: учеб./ Г. Я. Вагин, В. А. Коровин, И. О. Леушин, А. Б. Лоскутов. – М.: Форум, 2012. – 272 с.
  - Родионов В. Г. Энергетика: проблемы настоящего и возможности будущего/ В. Г. Родионов. – М.: ЭНАС, 2010. – 352 с.
  - Самарин О. Д. Теплофизические и технико-экономические основы теплотехнической безопасности и энергосбережения в зданиях/ О. Д. Самарин. – М.:МГСУ, 2007. – 160 с.
  - Самсонов В.С. Экономика предприятия энергетического комплекса : учеб. для вузов / В.С. Самсонов, М.А. Вяткин. - М. : Высш. шк., 2003. - 415 с.
  - Секреты природного газа. – СПб: ООО Агентство корпоративных коммуникаций "Энергетик", 2010. - 35 с.
  - Сибикин Ю.Д. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии: учеб. пособие/ Ю.Д. Сибикин , М.Ю. Сибикин. – М.: КноРус. 2010. - 232 с.
  - Сибикин Ю.Д. Технология энергосбережения : учеб. для студентов учреждений сред. проф. образования, обучающихся по группе специальностей 1200 Машиностроение / Ю.Д. Сибикин , М.Ю. Сибикин. - М. : Инфра-М : Форум, 2006. - 351 с. - (Профессиональное образование)
  - Скоков Я.М. Химические источники тока. Стационарные аккумуляторы : практ. пособие / Я.М. Скоков ; Белорус. гос. энергет. концерн "Белэнерго", Учеб. центр РУП "Витебскэнерго". - Минск : Техноперспектива, 2004. - 102 с.: табл.. - (Электромонтер - профессия грамотных и дисциплинированных)
  - Суворов В.И. Возобновляемые источники энергии : учеб. пособие для студентов вузов / В.И. Суворов ; Федер. агентство по образованию, Твер. гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2005. - 95 с.
  - Сухарев Ю. В. Обследование строительных конструкций : учеб. пособие / Ю.В. Сухарев, В.В. Федоров, Ф.А. Пашаев ; Федер. агентство по образованию, Твер. гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2008. - 76 с.
  - Табунщиков Ю.А. Энергоэффективные здания / Ю.А. Табунщиков, М.М. Бродач, Н.В. Шилкин. - М. : Авок-Пресс, 2003. - 192 с. - (Техническая библиотека НП "АВОК")
  - Тетельмин В. В. Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе : учеб. пособие / В. В. Тетельмин, В. А. Язев. - Долгопрудный : Интеллект, 2009. - 351 с. - (Нефтегазовая инженерия)
  - Тетельмин В. В. Энергия нефти и газа : учеб. пособие / В.В. Тетельмин, В.А. Язев. - Долгопрудный : Интеллект, 2010. - 351 с. - (Нефтегазовая инженерия)

- Тупов В. Б. Снижение шума от энергетического оборудования: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Теплоэнергетика" / В.Б. Тупов. - Москва : Изд-во МЭИ, 2005. - 232 с.
- Шейндлин А. Е. Проблемы новой энергетики / А. Е. Шейндлин ; Российская акад. наук, Объединенный ин-т высоких температур, [Науч. совет Программы фонд. исслед. Президиума РАН "Издание трудов выдающихся ученых"]. - М. : Наука, 2006. - 404 с. - (Серия "Памятники отечественной науки. XX век)
- Шимова О. С. Основы экологии и энергосбережения: учеб. пособие/ О. С. Шимова, Н. К. Соколовский, О. В. Сви́дерская; под ред О. С. Шимовой. – Мн.: БГЭУ, 2011. – 227с.
- Электроустановки потребителя (+CD) : проектирование. Ввод в эксплуатацию. Эксплуатация. Энергоэффективность: справочник : по состоянию на март 2011 г. / авт. кол.: Ардинов В.Д., Коновалов А.Н., Лукьянова Л.К. и др.. - СПб : Форум Медиа, 2011. - 588 с.
- Экономическая эффективность энергосбережения в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха : учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100 "Строительство" / А. И. Еремкин [и др.]. - Москва : Ассоциация строительных вузов, 2008. - 183 с.
- Энергосберегающие технологии в промышленности: учеб. пособие/ А. М. Афонин, Ю. Н. Царегородцев, А. М. Петрова, С. А. Петрова. – М.: ФОРУМ, 2011. – 272 с. – (Профессиональное образование)
- Энергосбережение : Пилотный проект учеб. для 7 кл. сред. шк. ; Под ред. проф. В.А. Миронова; Твер. гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2001. - 67 с.
- Энергосбережение в ЖКХ: учеб.-практ. пособие/ под. ред. Л. В. Примака, Л. Н. Чернышова. – М.: Академический проект; Альма Матер, 2011. – 622 с. – (Gaudeamus)
- Энергосбережение в электротехнических и факельных установках Проблемы энергосбережения. Теплообмен в электротермических и факельных печах и топках. Кн.1. - Тверь : ТГТУ, 2001. - 111 с.
- Энергосбережение : учеб. пособие для 8 кл. сред. шк. ; М-во образования РФ, Progr. развития ООН в России. - Тверь : Альфа-Пресс, 2003. - 112 с.
- Энергосбережение : учеб. пособие для 8 кл. общеобразоват. учреждений ; С. К. Сергеев [и др.] ; М-во образования и науки РФ, Программа развития ООН. - Тверь : Альфа-Пресс, 2004. - 206 с.
- Энергосбережение в многоквартирном доме : информ.-метод. пособие / И. В. Генцлер, Е. Ф. Петрова, С. Б. Сиваев, Т. Б. Лыкова - Тверь : Научная книга, 2009. - 130 с. - (Библиотека проекта "Поддержка собственников жилья")
- Энергосбережение в электро- и теплоэнергетических, металлургических установках", российская научно-техническая конференция. Энергосбережение в электро-и теплоэнергетических, металлургических установках : материалы Рос. науч.-техн. конф., г. Тверь, 22-23 апр. 2010 г. / Федер. агентство по образованию, Твер. гос. техн. ун-т, Акад. электротехн. наук РФ. - Тверь : ТГТУ, 2010. - 104 с.

## *Статьи*

- Александров В. Энергоэффективность - путь снижения затратности коммунального комплекса // Жилищное и коммунальное хозяйство. - 2011. - № 2. - С. 40-42.
- Арешкин А. А. Общие положения по резервированию подачи тепла в системах теплоснабжения // Новости теплоснабжения. - 2011. - № 1. - С. 26-34.
- Борискин Д. А. Проблемы энергосбережения в общественном сознании // Использование и охрана природных ресурсов в России. - 2010. - № 1. - С. 92-93.
- Бутцев Б. И. Гигрорегулируемая вентиляция «АЭРЭКО» - инструмент комфорта и энергосбережения в жилых домах // Жилищное строительство. - 2011. - № 3. - С. 71-72.
- Волостнов Б. И. Энергосберегающие технологии в мире// Техника и оборудование для села. - 2011. - № 3(165). - С. 46-48; № 4(166). - С. 46-48.
- Гиличинская О. Энергоаудит, учет энергоресурсов в ЖКХ и предстоящие проблемы // Коммунальщик. -2011. - № 5. - С. 39-41.
- Грозовский Г. И. Техническое регулирование энергетической эффективности// Стандарты и качество. - 2011. - № 2. - С. 32-36.
- Дудников С. Подготовка специалистов по обоснованию и управлению проектами энергосбережения// Человек и труд. - 2011. - № 2. - С. 31-33.
- ЖКХ: опасно сохранять бесхозяйственность в расходовании энергоресурсов// Коммунальщик. - 2011. - № 2. - С. 10-11.
- Ибрагимов М. Состояние и проблемы энергетики России в условиях рыночной экономики// Энергосбережение и водоподготовка. - 2010. - № 2. - С. 2-5.
- Иванов Г. Энергосервисные контракты как способ финансирования работ по энергосбережению в бюджетной сфере// Коммунальщик. - 2011. - № 6. - С. 57-60.
- Ильин В. К. Малозатратное решение по ликвидации перетопов в системах отопления // Новости теплоснабжения. - 2011. - № 5. - С. 45-50.
- Ильин Э. Тоннельные печи NN-Tel помогут решить задачи энергосбережения в хлебопечении// Хлебопродукты. - 2011. - № 4. - С. 32-33.
- Кобец Е. А. Газосбережение и развитие газового хозяйства города// Региональная экономика: теория и практика. - 2011. - № 27(210). - С. 40-43.
- Коваленко М. Энергосбережение - тренд в хлебопечении// Хлебопродукты. - 2011. - № 4. - С. 4-5.
- Кузин Д. Надежда на эффективную энергию // Коммунальщик. - 2011. - №8. - С. 34-36.
- Кузнецов Ю. Н. Атомные когенерационные энергоисточники в региональной энергетике// Новости теплоснабжения. - 2011. - № 2. - С. 25-27.

- Куртова Н. Об эффективности энергосберегающих технологий в ЖКХ. Мнение специалиста// Коммунальщик. - 2011. - № 3. - С. 12-15.
- Куряева Г. Ю. Рынки моторного топлива и сельскохозяйственной техники как экономические инструменты энергосбережения в растениеводстве// Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. - 2011. - № 8. - С. 63-66.
- Лезнов Б. С. Методика оценки эффективности регулируемого электропривода в насосных установках водоснабжения и водоотведения// Водоснабжение и санитарная техника. - 2011. - № 4. - С. 23-33.
- Макареня Т. А. Проблемы развития эффективной системы энергосбережения в крупных городах// Региональная экономика: теория и практика.- 2011. - № 10(193). - С. 2-7.
- Маргушина С. Позитивный опыт ТСЖ по снижению затрат и получению прибыли// Жилищное и коммунальное хозяйство. - 2011. - № 3. - С. 7-9.
- Меркулов И. А. Новые возможности Калужской ТЭЦ// Новости теплоснабжения.- 2011. - № 6. - С. 33-35.
- Некрасов А. С. Перспективы развития теплоснабжения России// Новости теплоснабжения. - 2011. - № 4. - С. 6-15.
- Питриченко Л. Уроки энергосбережения// Экология и жизнь. - 2011. - № 8. - С. 44-45.
- Платонов А. Светлое будущее // Спрос. - 2011. - № 1/2. - С. 38-41.  
*Технические характеристики и результаты испытаний энергосберегающих ламп*
- Попова С. А. Энергосбережение при производстве продукции закрытого грунта// Механизация и электрификация сельского хозяйства. - 2011. - № 2. - С. 23-24.
- Проценко В. П. Атомно-теплонасосная теплофикация (АТТ) как новое направление в развитии энергетики// Энергосбережение и водоподготовка. – 2010. - № 1. - С. 25-29.
- Сабирова И. Энергосбережение - это потенциал снижения стоимости теплоснабжения// Жилищное и коммунальное хозяйство. - 2011. - № 2. - С. 18-20.
- Сереброва И. В. Энергосберегающая технология улучшения старосеяных пастбищ// Достижения науки и техники АПК. - 2011. - № 1. - С. 48-50.
- Сипатов С. Энергоэффективность в ЖКХ: состояние и перспективы// Коммунальщик. - 2011. - № 4. - С. 40-43.
- Соколов В. В. Энергоэффективность и модернизация российской промышленности// Экологический вестник России. - 2011. - № 1. - С. 12-16.
- Сотникова Л. В. Энергосбережение и энергетическая эффективность: раскрытие информации в финансовой отчетности //Аудиторские ведомости.- 2011. - №5. - С.37-42.
- Старшинов И. Конференция и выставка «Энергоаудит и энергосервис. Проблемы и решения»// Коммунальщик. - 2011. - № 9.-С. 20-21.

- Стребков Д. С. Использование солнечной энергетики в АПК// Техника и оборудование для села. - 2011. - № 1(163). - С. 12-15.
- Таран В. Энергетическая эффективность сельского хозяйства за рубежом и в России// АПК: экономика, управление. - 2011. - № 7. - С. 83-88.
- Тихий В. О модернизации и экономии энергоресурсов [на мукомольных предприятиях]// Хлебопродукты. - 2011. - № 4. - С. 12-13.
- Тихомирова Н. А. Кавитация: энергосбережение в производстве восстановленных молочных продуктов// Переработка молока: технология, оборудование, продукция. - 2011. - № 7. - С. 14-16.
- Туликов А. Состояние нормативных документов в области энергосбережения// Коммунальщик. - 2011. - № 1.-С. 17-22.
- Филиппов А. М. Контроль за повышением энергоэффективности зданий возложен на Мосжилинспекцию// Жилищное и коммунальное хозяйство. - 2011. - № 4. - С. 23-25.
- Чепелев В. Энергосбережение способно дать ощутимый результат для потребителя коммунальных услуг// Коммунальщик. - 2011. -№ 10.-С. 15-17.
- Чернова Г. В. Барьеры на пути инноваций в сфере энергоэффективных технологий// Регион: экономика и социология. - 2011. - № 1. - С. 176-192.
- Шилин В. А. Управление энергоэффективностью социально-экономической системы региона // Экономический анализ: теория и практика. - 2011. - № 2. - С. 12-18.
- Шойхет Б. М. Энергоэффективные мультикомфортные здания// Энергия: экономика, техника, экология, 2010. - № 5. - С. 50-54.
- Щелоков Я. М. Закон «Об энергетической сдержанности» // Энергосбережение и водоподготовка.-2010.-№ 3.-С. 9-11.
- Электричество: технологии будущего// ГЕО / ГЕО. - 2011. - № 8. - С. 44-51.  
*Об электростанциях, получающих электроэнергию нетрадиционным способом: осмотической, гелиотермальной, воздушной и др.*
- Энергоэффективность: шаг за шагом : с оборудованием "Энергомера"// Энергетик.- 2011. - № 4. - С. 48.
- Юкиш А. Оптимизация энергозатрат при хранении зерна// Хлебопродукты. - 2011. - № 4. - С. 6-7.
- Яскин Л. Значение стандарта ИСО 50001:2011 в повышении энергетической результативности// Стандарты и качество. – 2011. - № 11. – С. 82- 83.



## ТОРФЯНЫЕ РЕСУРСЫ РОССИИ

### *Книги*

- Александров Г. А. Повышение эффективности торфяного производства/ Г. А. Александров, Ю. В. Калачев. – М.: Недра, 1980. – 151 с.
- Афанасьев А. Е. Физико-технологическое обоснование тепловых свойств торфа : монография / А. Е. Афанасьев, Ю. Л. Ковальчук ; Федеральное агентство по образованию, Тверской гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2009. - 171 с.
- Барановский И. Н. Торф в плодородии дерново-подзолистых почв Нечерноземной зоны / И.Н. Барановский ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федер., Департамент научно-технолог. политики и образования, ФГОУ ВПО "Твер. гос. с.-х. акад.". - Тверь : Агросфера, 2009. - 222 с.
- Белькевич П. И. Торф и проблема защиты окружающей среды/ П. И. Белькевич, Л. Р. Чистова. – Мн.: Наука и техника, 1979. – 64 с.
- Гаврильчик А.П. Превращения торфа при добыче и переработке / А.П. Гаврильчик. – Мн.: Наука и техника, 1992. - 199 с.
- Гамаюнов С. Н. Пути эффективного управления бизнесом на предприятиях торфяной отрасли / С. Н. Гамаюнов, Б. Ф. Зюзин ; Минобрнауки России, Тверской гос. техн. ун-т, Восточно-Европейский ин-т торфяного дела. - Тверь : ТГТУ, 2011. - 127 с.
- Гамаюнов С. Н. Торф и агробизнес : учебное пособие / С. Н. Гамаюнов ; М-во образования и науки РФ, Тверской гос. техн. ун-т, Восточно-Европейский ин-т торфяного дела. - Тверь : ТГТУ, 2011. - 119 с.
- Женихов Ю. Н. Торфяные ресурсы Тверской области: сохранение, использование и возобновление : монография / Ю.Н. Женихов, В.И. Суворов, В.В. Панов ; М-во образования и науки РФ, Тверской гос. техн. ун-т, Вост.-Европейский ин-т торфяного дела, Российская акад. естественных наук. - Тверь : ТГТУ, 2011. - 115 с.
- Копенкина Л. В. История торфяного дела : Ч.1 / Л.В. Копенкина ; М-во образования и науки РФ, Тверской гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2011.- 159 с.
- Крупнов Р. А. Использование торфа и торфяных месторождений в народном хозяйстве: учеб. пособие по спец. " Открытые горн. работы "/ Р. А. Крупнов, Е. Т. Базин, М. В. Попов; под ред. Е. Т. Базина. - М.: Недра, 1992. - (Высшее образование). – 233 с.
- Крупнов Р. А. Использование торфа и торфяных месторождений: учеб. пособие / Р. А. Крупнов. – Тверь: ТГТУ, 2000. – 63 с.
- Миронов В.А. Торфяные ресурсы Тверской области : рациональное использование и охрана / В. А. Миронов и др.; Федеральное агентство по образованию, Тверской гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2006. - 70 с.

- Мисников О. С. Технология и комплексная механизация открытых горных работ. Добыча кускового торфа и сапропеля : учеб. пособие / О.С. Мисников, В.А. Беляков, О. В. Шамбер ; Федеральное агентство по образованию, Тверской гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2008. - 160 с.
- Наумова Г. В. Торф в биотехнологии/ Г. В. Наумова; под ред. И. И. Лиштвана. - Мн.: Наука и техника, 1987. – 151 с.
- Перов Н. П. Использование торфа в народном хозяйстве/ Н. П. Перов, Р. А. Крупнов. – Калинин: КГУ, 1982. – 84 с.
- Справочник по торфу/ под ред. А. В. Лазарева, С. С. Корчунова - М.: Недра, 1992. – 760 с.
- Тановицкий И. Г. Рациональное использование торфяных месторождений и охрана окружающей среды/ И. Г. Тановицкий . – Мн.: Наука и техника, 1980. – 40 с.
- Терентьев А. А. Структура и свойства формованной торфяной продукции/ А. А. Терентьев, В. И. Суворов; Нац. акад. наук Беларуси, Рос. акад. естеств. наук. - Тверь : Созвездие, 2004. - 135 с.
- Торф в решении проблем энергетики, сельского хозяйства и экологии: материалы выездной секции Международ. науч.-практ. конф., г. Тверь, 14-16 нояб. 2006 г. - Тверь, 2006. – 131 с.
- Торф и его использование: сб./ Акад. наук Белорусской ССР, Ин-т торфа. - Мн.: Наука и техника, 1974. – 79 с.
- Торфяная отрасль и повышение эффективности использования энергобиоресурсов : Материалы науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения заслуж. деятеля науки и техники РСФСР, д-ра физ.-мат. наук, проф., лауреата Гос. премии СССР М.П. Воларовича, г. Тверь, 30 нояб.-1 дек. 2000 г. ; М-во образования Рос. Федерации, Адм. Твер. обл., ОАО Ростопром, ОАО Тверьторф, СХП "Селигер-Агро", Твер. гос. техн. ун-т. - Тверь : ТГТУ, 2000. - 135 с.
- Торфяная отрасль России на рубеже XXI века. - Тверь : Изд-во ТГТУ. Ч.1. - 1999. - 180 с. ;Ч.2. - 1999. - 143 с.
- Физикохимия торфа и сапропеля, проблемы их переработки и комплексного использования Физикохимия торфа и сапропеля, проблемы их переработки и комплексного использования. - Тверь: ТПИ, Ч. 1. - 1994. - 144 с.; Ч.2. – 1994. – 84 с.
- Яцевич Ф. С. Торф – сырье для химической переработки (физико-технические основы) / Ф. С. Яцевич. - Мн.: Наука и техника, 1981. – 136 с.

### *Статьи*

- ❖ Благутина В. Реабилитация торфа // Химия и жизнь - XXI век. - 2011. - № 4. - С. 30-31.
- ❖ Ларин В. Перспективы биоэнергетики Северо-Запада России // Энергия: экономика, техника, экология.- 2010. - № 1. - С. 8-15

- ❖ Рогов Е. Энергетика болот и отвалов // Изобретатель и рационализатор. - 2011. - № 1. - С. 21-22.

*Запасы торфа и отвалы лигнина с промышленных предприятий можно эффективно сжигать в пиролизных печах, не нарушая экологический баланс, и получать при этом экономическую выгоду.*

- ❖ Смагин А. В. Утилизатор бытовых отходов: и в пир, и в мир, и в добрые люди! / А. В. Смагин, В. В. Гусева // Твердые бытовые отходы. - 2011. - № 4. - С. 22-25.

*Разработанный утилизатор-мини-котельная позволяет снизить экологическую нагрузку на окружающую среду и расходы как на вывоз отходов, так и на электроэнергию. В качестве топлива могут использоваться не только органические бытовые отходы, но и специально заготавливаемые торф, сорная и быстрорастущая растительность, иловые отложения водосточных сооружений.*

- ❖ Смирнова Г. От торфяников ждут прибыль // Дерево.RU. - 2011. - № 3. - С. 56-58.

*О перспективах использования торфа, способах его применения в малой энергетике.*

- ❖ Эффективность инновационных решений для угольной энергетики / А. Ф. Рыжков [и др. ] // Энергетик. - 2010. - № 5. - С. 2-7.

*Проведены расчетно-экспериментальные исследования по повышению технологической эффективности конверсии низкосортных топливно-энергетических ресурсов (торф, древесина, бурый уголь) в кондиционный топливный газ для энергоустановок.*