

2013 год – Год бережливости

"В Год бережливости мы обязаны научиться беречь друг друга, не проходить мимо чужой беды, быть добрее и внимательнее к людям, живущим рядом".

А.Г. Лукашенко

В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь А.Г.Лукашенко № 537 от 29 ноября 2012 г. в Беларуси 2013 год объявлен **Годом бережливости**, который станет логическим продолжением реализации Директивы №3 «Экономия и бережливость – главные факторы экономической безопасности государства».

Цель мероприятий, проводимых в Год бережливости – обеспечить максимально эффективное и рациональное использование топливно-энергетических, природных, материальных и трудовых ресурсов, совершенствование системы организации производства за счет оптимизации затрат, внедрение энерго- и ресурсосберегающих технологий и техники, соблюдение гражданами принципов экономии и бережливости как на своих рабочих местах, так и в повседневной жизни, воспитание у них культуры потребления энергоресурсов, привитие и реализация соответствующих социальных моделей поведения.

Проведение Года бережливости будет способствовать решению задачи обеспечения **энергетической безопасности** страны путем повышения энергоэффективности и реализации мероприятий по энергосбережению.

Приоритетными направлениями энергосбережения являются:

- внедрение современных энергоэффективных технологий, процессов, оборудования и материалов в производстве;
- ввод энергоэффективного генерирующего оборудования;
- снижение потерь при передаче энергии;
- повышение эффективности работы котельных и технологических печей;
- оптимизация теплоснабжения;
- увеличение термосопротивления ограждающих конструкций зданий, сооружений и жилищного фонда;
- внедрение автоматических систем управления освещением и энергоэффективных осветительных устройств;

- увеличение использования местных топливно-энергетических ресурсов, в том числе возобновляемых источников энергии.

Разработаны и утверждены **областная и региональные программы по энергосбережению**, которые включают в себя около 2500 мероприятий.

Наиболее значимыми мероприятиями на 2013 год являются:

- **ввод электрогенерирующих мощностей** на РУП «БМЗ», КУП «Речицкий райжилкомхоз», ОАО «Гомельстекло», РУП ПО «Белоруснефть»;
- **ввод мощностей на местных видах топлива и вторичных энергоресурсах** в КУП «Добрушский коммунальник», КЖУП «Буда-Кошелевский коммунальник», КЖУП «Рогачев», КУП «Речицкий райжилкомхоз», КЖУП «Гомельский райжилкомхоз», ОАО «Гомельстекло, ОАО «Гомельдрев», ОАО «Новобелицкий комбинат хлебопродуктов».

Особое внимание в области уделяется развитию **альтернативной энергетики** по таким направлениям, как:

- **внедрение солнечной энергетики** (*разработка, строительство и эксплуатация на территории Брагинского и Ельского районов генерирующих объектов «Солнечный парк «Гомель 1» и «Солнечный парк «Гомель 2» по выработке электроэнергии на основе естественного солнечного излучения*);
- **внедрение биогазовых комплексов** (*запланированы создание и эксплуатация установок по получению свалочного газа и производству из него электрической и тепловой энергии на полигоне бытовых отходов в г.Гомель; строительство локальных очистных сооружений в ОАО «Молочные продукты» с внедрением когенерационной установки по сжиганию образующегося на очистных сооружениях биогаза*);
- **внедрение энергоэффективных технологий** когенерации в пищевой промышленности (*разработка, строительство и эксплуатация мини-ТЭЦ на базе энергоэффективной технологии когенерации электрической и тепловой энергии на территории ЧУП «Калинковичский молочный комбинат»*).

В настоящее время определяющую роль не только в мировой экономике, но и в мировой политике играют энергетические ресурсы.

В рамках проведения Года бережливости запланирована реализация ряда значимых мер по экономному и рациональному использованию топливно-энергетических ресурсов в системе жилищно-коммунального хозяйства.

Справочно: за 2012 год в Гомельской области доля местных топливно-энергетических ресурсов в балансе котельно-печного топлива составила 33%.

Планом развития Гомельской области на 2013 год и на период до 2015 года предусматривается реализация ряда мероприятий и инвестиционных проектов, направленных на совершенствование структуры экономики на основе приоритетного развития ресурсосберегающих, наукоемких и высокотехнологичных производств с высокой долей добавленной стоимости и прогрессивных видов услуг.

Например, проводится работа по модернизации **ОАО «Мозырский нефтеперерабатывающий завод»**.

Справочно: В 2013-2015 годах запланированы: строительство установки вакуумной перегонки мазута с достижением глубины переработки нефти до 70-72%, наращиванием объемов производства автомобильных бензинов АИ-92, АИ-95, сжиженных газов; строительство комплекса глубокой переработки тяжелых нефтяных остатков, предусматривающее глубину переработки нефти на уровне 89%, увеличение производства дизельного топлива и гидроочищенного вакуумного газойля. С 2013г. планируется начать строительство блока оборотного водоснабжения производительностью 1100 м³/час.

Среди основных мероприятий по энергосбережению и внедрению ресурсосберегающих технологий в сельском хозяйстве ключевыми являются следующие:

- **модернизация зерноочистительно-сушильных комплексов** с их переводом на работу на местных видах топлива, в том числе на соломе (с 2009 по 2012 годы на 64 зерносушилках М-819 были установлены теплогенераторы, работающие на соломе. В текущем году планируется модернизировать оставшиеся 30 сушилок);
- **внедрение современных молокоохладительных установок**, оснащённых рекуператорами тепла (эксплуатируется более 300 единиц такого оборудования, им оснащаются все строящиеся молочно-товарные комплексы);
- внедрение современного **энергоэффективного технологического оборудования** на перерабатывающих предприятиях АПК;
- использование **энергосберегающих систем освещения, обогрева, вентилирования** на птицефабриках, свинокомплексах, в тепличных хозяйствах (например, на свинокомплексе КСУП «Совхоз-комбинат «Заря» Мозырского района применяется технология обогрева без использования централизованного теплоснабжения и расходования природного газа);
- **модернизация котельного хозяйства** предприятий (в филиале «Кормянский льнозавод» ведётся реконструкция, в ходе которой

предусмотрено строительство новой модульной котельной на 2 котла, работающих на льнокоостре);

- **замена технически устаревших электроводонагревателей на современные агрегаты**, в том числе работающие на местных видах.

Снижение затрат на оказание жилищно-коммунальных услуг населению

Республиканский план мероприятий по проведению в 2013 году Года бережливости предусматривает и снижение затрат на оказание жилищно-коммунальных услуг населению не менее чем на 10% в сопоставимых условиях по сравнению с 2012 годом.

С 1 февраля 2013 года в республике вводится дифференцированная оплата за газоснабжение и электроэнергию.

Приведенные ниже схемы оплаты не действуют для многодетных семей, детских домов семейного типа, семей с детьми, где родители являются инвалидами I и II группы, семей, где один родитель осуществляет уход за вторым родителем, являющимся инвалидом I группы и получает установленное законодательством пособие, неполных семей с ребенком-инвалидом.

Для жителей домов, которые оборудованы электроплитами, при потреблении **менее 250 кВт.ч** электроэнергии в месяц, будут действовать тарифы, предусмотренные действующим законодательством. При потреблении **более 250 кВт.ч, но менее 400 кВт.ч** включительно, повышающий коэффициент составит 1,3. При этом тарифы не должны превышать полной стоимости затрат на оказание данной услуги. В случае, если объем потребленной электрической энергии **превысит 400 кВт.ч**, оплата потребленного объема будет производиться в соответствии с тарифами, обеспечивающими полное возмещение затрат на их оказание.

Граждане, проживающие в домах, которые не оборудованы электроплитами, за потребленную электроэнергию, не превышающую **150 кВт.ч** в месяц будут платить по действующим тарифам, **от 150 до 300 кВт.ч** – с коэффициентом 1,3, **более 300 кВт.ч** – с полным возмещением затрат. При этом жители домов, не оборудованных электрическими плитами, а также системами централизованного газоснабжения и горячего водоснабжения, будут оплачивать электроэнергию по установленным тарифам, если объем потребления не превысил 300 кВт.ч в месяц. В остальных случаях для них будет применяться коэффициент 1,3.

Указанный порядок оплаты не распространяется на электрическую энергию, потребляемую стационарными электрическими приемниками и котлами мощностью более 5 кВт,

которые используются для обеспечения горячим водоснабжением и отоплением.

Граждане, чьи дома и квартиры оборудованы электронными многотарифными приборами учета расхода электроэнергии или автоматизированными системами контроля, могут выбрать порядок оплаты электроэнергии: по временным тарифам или по тарифам, указанным выше. Для граждан, проживающих в домах и квартирах, не оснащенных приборами учета расхода электрической энергии, **с 1 июля 2013 года** будут действовать тарифы, обеспечивающие полное возмещение экономически обоснованных затрат на их оказание.

Оплата за природный газ

Система дифференцированной оплаты за природный газ затронет тех потребителей, кто использует природный газ для нужд отопления.

Тариф будет зависеть от годового объема потребления, который будет исчисляться с 1 января нарастающим итогом. При этом за потребление **менее 3 тыс. куб.м газа**, оплата будет взиматься в соответствии с действующими расценками.

При потреблении **от 3 до 5,5 тыс. куб.м** будет действовать повышающий коэффициент 1,3, однако тарифы не будут превышать полной стоимости затрат.

Граждане, чье потребление природного газа **превысит 5,5 тыс. куб.м**, будут полностью возмещать экономически обоснованные затраты.

Граждане, в квартирах или домах которых установлены индивидуальные отопительные газовые приборы, но нет приборов индивидуального учета потребления газа, с 1 июля 2013 года будут платить за природный газ по ценам, которые полностью обеспечивают возмещение затрат. Исключением станут случаи, в которых установка данных приборов невозможна по техническим причинам или экономически нецелесообразна.

РПУП «Гомельоблгаз» предлагает установить бытовые газовые счетчики абонентам, использующим природный газ для отопления, при отсутствии бытовых газовых счетчиков.

Рациональное использование природных ресурсов

Бережливость - это прежде всего сохранение и рациональное использование природных ресурсов.

Гомельскую область отличает высокий уровень обеспеченности запасами пресной воды (54% от всего речного стока республики используется менее 1%).

***Справочно:** по территории области протекает более 400 рек и ручьев, насчитывается более 250 прудов, озер и водохранилищ.*

Действует более 2,8 тыс. водозаборных скважин, функционирует 32 речных водозабора, эксплуатируется 23 минеральные скважины. 424 водопользователя осуществляют добычу (изъятие), использование и отведение вод, из них 49% – сельхозорганизации.

В 2013г. планируется все водозаборы обеспечить приборами учета (в 2012г. данный показатель составлял 97%).

Завершаются пуско-наладочные работы для ввода в эксплуатацию оборотной системы водоснабжения на Светлогорской ТЭЦ мощностью 79 млн.м³/год, что с 2013 года внесет существенный вклад в сокращение объемов потребления воды из р.Березина на производственные нужды.

В 2013г. будет продолжена **реконструкция биологических очистных сооружений** на ОАО «СветлогорскХимволокно», а также очистных сооружений канализации КПУП «Гомельводоканал». Начато строительство очистных сооружений РУП «Белоруснефть-Особино» вблизи агрогородка Коммунар **Буда-Кошелевского района.**

Вовлечение в оборот вторичных ресурсов

Создание благ человеческой цивилизации, использование технологий, всячески облегчающих нашу жизнь, порождают массу полезных и удобных вещей как на производстве, так и дома, которые, как правило, имеют оборотную сторону медали – влекут образование значительного количества отходов.

С целью частичного решения этой проблемы завершается строительство второго пускового комплекса сортировочно-перегрузочной станции твердых коммунальных отходов в г.**Мозыре** мощностью 30 тыс. тонн в год, продолжается строительство сортировочной станции в г.**Житковичи.**

Таким образом, проведение Года бережливости будет способствовать решению задач совершенствования организации производства, повышения производительности труда, качества продукции и услуг за счет оптимизации расходов, рационального использования ресурсов, исключения всякого рода необоснованных потерь, в первую очередь путем модернизации производства, внедрения новых технологий, техники и способов хозяйствования.

Комитет экономики облисполкома
 Комитет по сельскому хозяйству и
 продовольствию облисполкома
 Комитет по архитектуре и строительству
 облисполкома
 Главное управление идеологической
 работы облисполкома

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ИНФОРМИРОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ:

- В соответствии с Постановлением Правления Национального банка Республики Беларусь от 31.05.2012г. №266 с 1 сентября 2012г. прекращен выпуск в обращение **банкнот номиналом 10 и 20 рублей** образца 2000 года, а с 1 марта 2012г. **прекращается их прием** в виде платежей.
- В соответствии с Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 03.12.2011г. №111 срок обращения именных приватизационных **чеков «Имущество» действителен по 30 июня 2016г.**
- За **2012** год в Гомельской области произошло **1040 пожаров**, погибло **158** человек.

Основные причины возникновения пожаров: неосторожное обращение с огнем (в большинстве случаев это неосторожность при курении) – **579** пожаров (погибло **130** человек); поджоги – **74** пожара; нарушение правил устройства и монтажа печей – **55** пожаров; нарушение правил эксплуатации печей – **132** пожара; нарушение правил эксплуатации электросетей и электрооборудования – **73** пожара; нарушение правил монтажа и устройства электросетей и электрооборудования – **38** пожаров; шалость детей с огнем – **13** пожаров.

В текущем году в области сохраняется напряженная обстановка с пожарами и гибелью на них людей. Количество пожаров по сравнению с прошлым годом возросло: в январе 2012 года было зафиксировано 102 пожара, за январь 2013 года – 109 пожаров.

С начала года в огне погиб 21 человек, в январе прошлого года – 19 человек.

Нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления – неизменная причина трагедий в период отопительного сезона. *Например, 26.12.2012г. из-за позднего сообщения, к моменту прибытия спасателей жилой дом в д.Заозерщина Октябрьского района был полностью уничтожен огнем. На пожаре погибла хозяйка дома. Предполагаемая причина пожара - трещина в дымоходе.*

Получить **отравление угарным газом** можно даже при небольшой концентрации газа в помещении, а так как у него нет ни цвета, ни запаха – происходит это незаметно. Механизм воздействия угарного газа на человека состоит в том, что он, попадая в кровь, связывает клетки гемоглобина, который теряет способность переносить

кислород. Человек начинает задыхаться, появляется головная боль, путается сознание. Если вовремя не выйти на свежий воздух (или не вынести на свежий воздух уже потерявшего сознание человека), то не исключен летальный исход. *Так, 07.01.2013г. в результате пожара в квартире дома по ул. Советской в г.Гомель погиб хозяин квартиры, его 81-летняя мать была спасена и госпитализирована с ожогами второй степени и отравлением продуктами горения. С верхних этажей было эвакуировано шесть человек. Причина пожара – неосторожное обращение с огнем при курении.*

Неисправности и нарушение эксплуатации электрооборудования, применение для защиты электросети самодельных предохранителей, неисправная или перегруженная электропроводка, электроприборы, оставленные включенными без присмотра, использование самодельных электронагревательных приборов – все эти причины также приводят к возникновению пожаров.

Трагедии чаще всего происходят в ночное время суток. К этому прибавляется позднее обнаружение и сообщение в службу МЧС. Все эти факторы зачастую не оставляют шансов на спасение людям, попавшим в беду. Чтобы избежать этого и своевременно предупредить о приближающейся опасности, необходимо использовать **автономный пожарный извещатель**, реагирующий на первые признаки задымления и способный предупредить о начинающемся пожаре и хозяев дома и соседей.

В 2012 году, благодаря автономным пожарным извещателям, спасены 124 человека, в т.ч. 35 детей (всего с 2002г. спасен 1631 чел.).

Еще одна причина пожаров, которая вызывает особую тревогу – **детская шалость с огнем.** Играют с огнем дети, но виновниками являются родители. Ведь оставленные на видном месте спички или зажигалка рано или поздно окажутся у ребенка в руках. Только в 2012 году на пожарах в республике погибло 14 детей, с начала т.г. жертвами огня стали 7 детей.

Спасатели-пожарные в любую минуту готовы прийти на помощь, однако сохранность ваших жилищ, а также ваша личная безопасность, прежде всего, зависит от вас самих! Соблюдайте правила пожарной безопасности. Берегите себя и своих близких.