

Внимание избирателей!

Депутат Государственной Думы Российской Федерации Андрей Андреевич МОРОЗОВ ведет прием избирателей:

29 ноября – с 15 до 17 часов по адресу: Магнитогорск, пр. Ленина, 38 (МГТУ имени Г. Носова, южное крыло, общественно-политический центр).

1 декабря – с 10 до 13 часов по адресу: Магнитогорск, пр. Пушкина, 19 (Левобережный Дворец культуры металлургов, депутатский центр партии «Единая Россия»).

Предварительная запись по телефону 25-00-41.

Прием граждан в депутатском центре ВПП «Единая Россия» по адресу: ул. Суворова, 132/3, т. 43-89-99.

Понедельник – четверг с 14 до 17 часов – прием ведут депутаты городского Собрания по графику:

IV среда месяца с 14 до 17 часов личный прием ведет депутат Законодательного собрания Челябинской области – С. И. Евстигнеев (по записи).

Юрист И. В. Зварич (консультация бесплатно) – I-III четверг месяца с 10 до 12 часов.

Юрист М. Ю. Кондрашов (консультация бесплатно) – каждая пятница с 17 до 19 часов.

Энергоаудит – инструмент энергосбережения

ТЕРМИН «энергоаудит» пришел к нам в страну в начале 90-х. Популяризации энергоаудита мы, в первую очередь, обязаны международным программам TACIS и U.S.A.I.D., а также Российско-датскому институту энергоэффективности, впервые организовавшему в России массовое обучение по новой специальности.

Законом 261-ФЗ от 23.11.10 г. «Об энергосбережении» установлена обязанность обязательного энергетического обследования, под которую подпадают даже спортивные сооружения и торговые центры. Но дело тут вовсе не в оформлении энергопаспорта, что стало почти самоцелью для многих руководителей. Они просто пока не увидели связи между проведением энергоаудита и установленной законом обязанностью снижать объем потребления энергоресурсов, к примеру, для бюджетных учреждений на три процента ежегодно (на 15 процентов к 2015 году). И никто не будет спрашивать, за счет чего и каким образом, – средств будет выделяться на три процента меньше, чем в предыдущем году. Остальное – за свой счет. Уместно повторить – это обязанность,

установленная законом. И требования нового закона будут проводиться «железной рукой», по словам президента Д. Медведева.

Беда еще в том, что не все осведомлены о новых требованиях закона. Вплоть до того, что некоторые руководители и энергетики до сих пор и не знают о существовании закона ФЗ-261. Они обязательно спохватятся, но нужно учитывать, что полный энергоаудит – это длительная процедура, и есть вероятность не успеть к сроку. Некоторые измерения, например по ГОСТ 31168-2003, проводятся от 2-х недель до нескольких месяцев. А объектов, подлежащих энергетическому обследованию, – тысячи. А сколько энергоаудиторов, имеющих допуск СРО, и когда это будет сделано? Недостаточная информированность приводит еще и к тому, что люди путаются в понятиях. Энергоаудит действительно можно заполнить по проектной документации. Вот только закон говорит не о наличии энергопаспорта, а об обязательном энергетическом обследовании.

Как можно выполнить главное требование закона – сэкономить энергоресурсы, имея на руках энергопаспорт? А никак. Можно ли сэкономить ГСМ по теплосчету

автомобиля? Энергопаспорт содержит, помимо прочего, только информацию о потенциале энергосбережения и перечне типовых мероприятий. А много ли на предприятиях и в учреждениях специалистов, способных по этим рекомендациям разработать конкретные программы сокращения энергопотерь? Главная задача энергоаудита – помочь руководителям понять, где есть потери, на чем можно сэкономить и что нужно менять. Можно с уверенностью сказать, что практически любой потребитель может снизить потребление энергоресурсов на 15-20 процентов. Но основная проблема здесь – в осознании необходимости разработки рекомендаций по энергосбережению и, главное, – в реализации их на деле.

Прежде чем расходовать деньги на энергоаудит, надо сперва ответить на вопрос – что на самом деле хотим получить? Просто потратить деньги на малопонятный документ (чтобы было!). Или же вложить не намного больше, но провести реальное энергообследование и получить как сам энергопаспорт (по закону-то его все равно надо делать), так и конкретные мероприятия по сокращению издержек? Главная задача энергоаудита состоит в разработке ре-

комендаций по энергосбережению и их технико-экономическому обоснованию. Это наиболее сложная часть работы, так как она требует от аудитора значительного опыта и творческого подхода к проблеме. Действительно, с одной стороны, существует ряд известных типовых решений по повышению энергетической эффективности различных систем. Однако каждое предприятие уникально, и типовые решения покрывают только часть проблемы. Поэтому разработка рекомендаций по экономии энергии на самом деле является серьезным научным исследованием.

Заказчик должен четко видеть свою реальную выгоду от энергоаудита, а не только многостраничный документ с десятками приложений. Энергоаудит – это, по сути, совместная деятельность заказчика и энергоаудитора по скорейшему возврату затраченных средств и получению прибыли от реализации разработанных мероприятий.

Во всех других случаях эта деятельность не имеет практического смысла и ведет только к растратам и без того небогатых бюджетов.

ВЯЧЕСЛАВ СОРОКИН,
НПО «Индустриальность».
Т.: (351)92-50-58, +79292720557

Внимание, воздух!

Мы, оказывается, дышим всегда, независимо от того, спим или бодрствуем



Выхлопы из трубы автомобиля – главные загрязнители атмосферы

ПРЕЛЮБОПЫТНЕЙШИЙ «круглый стол», или пресс-конференция, кому как больше нравится, прошел 16 ноября в общественно-политическом центре. Называлась мероприятие привлекательно: «Состояние воздушной среды жилых и общественных помещений. Проблемы и пути их решения». Ни много ни мало. Конечно же, представители СМИ бегом побежали. До чего добежали – другой вопрос.

Заседание открыл уважаемый Александр Пирожков, начальник управления охраны окружающей среды и экологического контроля городской администрации. Он-то нам и поведал, что мы, оказывается, живем в промышленном центре черной металлургии и «воздух у нас при неблагоприятных метеословосочетаниях бывает не совсем чистым». Он же рассказал, что мы ежедневно, ежесекундно дышим фенолом, формальдегидом, диоксидами азота, оксидами серы и прочей гадостью. Эти основные загрязнители улавливаются и измеряются аттестованными и аккредитованными лабораториями, в числе которых магнитогорская лаборатория атмосферного воздуха «Росгидрометео» с пятью стационарными постами. Два из них расположены на проспекте Пушкина и в поселке Новосеверный, другие три – на стадионе МГТУ, на улице Мичурина, в районе СТО. Аккредитована и лаборатория ММК на проведение мониторинга санитарно-очистой зоны по периметру комбината. Показания снимают еженедельно. Когда поступает тревожный сигнал о неблагоприятных метеословосочетаниях на какие-то сутки, по предприятиям разлетаются телефонограммы соответствующего содержания. На каждом предприятии разработан свой порядок действий в данной ситуации: снижение производства, повышение эффективности очистки. Кроме того, работают специалисты, отслеживающие условия труда на рабочих местах.

Далее слово взял Никита Комаров, представитель «центра чистого воздуха», название которого я по понятным причинам озвучивать не стану. С первых же слов своего выступления господин Комаров принялся всерьез пугать публику. Мы узнали, что человек может некоторое время обходиться без еды и воды, но без воздуха – ни в каком случае. Потому что мы, оказывается, дышим всегда, независимо от того спим или бодрствуем. А в силу того, что во всем мире слишком мало внимания уделяется воздуху внутри помещений – все больше атмосферному, – то дышаем мы при этом такую жуткую жуть, как пыль, пылевые клещи, вирусы и даже грибки, шерсть домашних животных, угарный газ, формальдегид и прочее. В результате чего развиваются различные заболевания – от ангины, гриппа и аллергии до туберкулеза. И если на улице воздушные массы все же циркулируют, то в замкнутом пространстве воздух в 4–6 раз грязнее и в 8–10 раз токсичнее, чем на дворе. Существует даже такое понятие, как синдром закрытого помещения, который сопровождается за-

ложенностью носа, сухостью в гортани, головными болями, бессонницей.

Стоит ли говорить о том, что наши жилища, обставленные мебелью из ДСП, оборудованные пластиковыми окнами, застеленные ковровыми покрытиями или линолеумом, оснащенные ортехникой, медленно, но верно сводят нас в могилу.

И чтобы уже окончательно «закошмарить» аудиторию, Никита Николаевич продемонстрировал короткий документальный фильм о квартирах-убийцах, где все умерли. Народ в конференц-зале общественно-политического центра содрогнулся. Известная общественница Зоя Пронина моментально потребовала, чтобы Правительство Российской Федерации и четыре глаза следило за производителями мебели и стройматериалов, дабы они, производители, ни в коем случае не допускали беспредела в виде дээспешной мебели, всяких синтетических покрытий и химических красок. Тут следует приторопозить и на минуточку представить себе, в какую сумму могут обойтись окна из цельного дерева и мебель, обтянутая натуральной кожей с наполнителем из экологически чистых материалов. Не многие наши граждане могут себе это позволить...

Между тем, во все вышеизложенном большая доля истины, и нам это хорошо известно. Подтверждением тому служит выступление представителя детской городской больницы № 3 Илизы Биккужиной. Она отметила, что за последние годы резко возросло число детей, страдающих аллергическими заболеваниями, больных бронхиальной астмой. Причиной тому – не только экологическая ситуация в городе в целом, но и состояние воздуха в помещениях – квартирах, детских садах, школах и больницах.

«Так надо же что-то делать!» – воскликнете вы и будете правы. Выход предложила та же компания, которая выступила в роли инициатора и организатора «круглого стола»: приобрести и использовать приборы очистки и увлажнения воздуха. Мысль здравая и полезная. Только представители компании забыли упомянуть, что подобные агрегаты можно купить в многочисленных городских магазинах бытовой техники. Причем от самых примитивных и дешевых до суперсовременных и дорогих. Тут наша фантазия ограничивается лишь толщиной кошелька. Направляющийся вывод, что именно эта компания самая что ни на есть продвинутая в плане качества и технологичности предлагаемых приборов. Реклама однако! Хотя устроители неоднократно подчеркивали, что не собираются заработать на этом, а лишь жаждут привлечь внимание общественности к актуальной и животрепещущей проблеме.

Хорошо, пусть так, но тогда давайте выносить ее на уровень государственной – выводить с инициативой в городское Собрание депутатов, в ЗСО, в Госдуму РФ, наконец! И либо искать деньги на покупку всяких увлажнителей-очистителей-

ионизаторов для садов, школ, больниц, институтов в местном бюджете, либо спонсоров привлекать в лице наших промышленных предприятий. А пока суд да дело – почаще проветривать помещения, да пыль влажной тряпкой вытирать. В качестве увлажнителя предлагаю универсальное средство: тазик с водой возле батареи отопления поставить. Это как временная мера. А там, глядясь, что-то изменится и в глобальном масштабе. Если, конечно, действовать.

С ехидными замечаниями типа: «Чего там проветривать, когда комбинат атмосферу так и так загрязняет?» – не соглашусь категорически. Потому что знаю, какие огромные, космические суммы вкладывает предприятие в строительство современных, высокотехнологичных очистных сооружений. Кстати, на «круглом столе» присутствовал представитель лаборатории охраны окружающей среды ОАО «ММК» Валентин Козюлин. По его словам, металлургический гигант сократил выбросы вредных веществ в атмосферу с 900 тысяч тонн в год конца 80-х до 300 тысяч на данный период. Мартены закрыты, доменная печь сокращена, вода берется из заводского пруда, но многие

Чтобы окончательно «закошмарить» аудиторию, Никита Николаевич продемонстрировал короткий документальный фильм о квартирах-убийцах

цехи сейчас переходят на замкнутый цикл. А водаяной пар, клубящийся над комбинатом, выполняет функцию естественного природного барьера вредным выбросам. Скептикам же напомним, что если градообразующее предприятие, не приведи господь, перестанет жить и дышать, то и мы все вместе взятые быстро задохнемся.

Главным же загрязнителем окружающей среды на текущий момент является не столько металлургическая промышленность, сколько автомобильный выхлопник. В пасмурную погоду смог автомобильного происхождения можно ножом резать. Тоже проблема серьезная. Один из гостей «круглого стола» поведал, что его окна выходят на служебный вход магазина «Ветеран». Каждое утро он и его семья по три часа кряду вынуждены наслаждаться ароматом от газующих машин – поставщиков товара. «Нельзя ли, – поинтересовался магнитогорец, – на законодательном уровне обязать перейти этот транспорт на газовое топливо?» Вероятнее всего, законодатели к конструктивному предложению отнесутся с дорогой душой. А вот что скажут собственники данных транспортных средств, предложить легко: я хозяин, я же, стало быть, и барин. На каком топливе хожу, на таком и езжу.

Так что организаторов и устроителей следует поблагодарить за то, что проблема поднята и озвучена. А решать ее надо все же усилиями общими, общественными, законодательными и промышленными. Тогда, возможно, и помещения-убийцы перестанут быть такими уж смертельно опасными. Хотя это зависит, прежде всего, от самих их обитателей. То есть от нас с вами, господа

ТАТЬЯНА БОРИСОВА

ТРЕБОВАНИЯ

Коммерческий транспорт

СЕГОДНЯ Законодательное собрание области рассматривает общие требования к работе коммерческого общественного транспорта.

Из-за того, что частники очень часто нарушают правила безопасности при перевозке пассажиров, власти собираются ужесточить требования к соблюдению правил безопасности, содержанию транспортных средств в рабочем состоянии. Как заметил глава региона Михаил Юревич, к сожалению, единственно возможными методами воздействия являются административные штрафы.

ПРОИСШЕСТВИЕ

Роковая ночевка

«УГНАЛИ машину, сожгли и украли», – именно так магнитогорец Тимур Нурмеев вкратце рассказывает о досадных неприятностях, произошедших с ним на прошлой неделе.

По привычке он оставил свой «ВАЗ-21093» ночевать возле подъезда. А утром, выйдя на работу, вместо нее обнаружил пустое место. На мгновение растерялся: может, забыл, где припарковал? Когда немного отошел от шока, вызвал милицию...

Автомобиль, вернее, то, что от него осталось, нашли на следующий день на левом берегу за авторынком. Вместо любимой «девятки» на пустыре стояла груда выгоревшего металла.

– Сначала не хотел туда ехать, все равно машину уже не восстановить, – говорит Тимур. – Но потом друзья сказали: хоть на металлолом сдашь! Приехал, смотрю – а там даже «останков» нет, только покрышки и пепелище. Выходит, «девятку» сначала угнали, потом сожгли, потом украли.

По заявлению потерпевшего в милицию завели уголовное дело. К произошедшему он относится философски: «Слезами делу не поможешь, жизнь на месте не стоит, так что расстраиваться глупо». К слову, Тимур Нурмеев – бывший спортсмен-биатлонист, неоднократный призер чемпионатов мира и Европы.

По данным пресс-службы УВД по Магнитогорску, число правонарушений, связанных с кражей и угонами автомашин, в Магнитке в этом году не намного меньше, чем в прошлом. Для сравнения: за десять месяцев текущего года угнали 120 автомобилей, за этот же период в 2009 году – 163. 51 кража авто зарегистрирована в этом году, в прошлом – 71.

ВЗГЛЯД

Рубль – кормилец

САМЫЕ щедрые денежные переводы из России уходят в Узбекистан, Таджикистан и на Украину.

Россия вошла в пятерку стран по объемам отправления денежных переводов за границу и занимает второе место по количеству прибывающих мигрантов, подсчитал Всемирный банк.

Однако по продолжительности жизни и по разрыву доходов между разными группами населения наша страна опустилась ниже средних показателей по СНГ, сообщила Счетная палата РФ. Но зато в Содружестве наша страна сохраняет лидирующие позиции по большинству ключевых национальных показателей развития, отмечают аудиторы. В течение последних пяти лет доля России составляет в ВВП стран СНГ 78–79 процентов, подсчитали они, впервые проведя аудит динамики социально-экономического развития России в рамках Содружества. В товарообороте на Россию приходится 41–43 процента от общего объема, в экспорте – 55–57 процентов. Что касается продолжительности жизни и уровня дифференциации доходов населения, то в официальном сообщении Счетной палаты не указываются конкретные показатели и лишь говорится о том, что необходимо устранить причины нашего отставания по этим позициям. Впрочем, причины тоже не называются.

В нашу страну, по данным Всемирного банка, в 2010 году въехали 12,3 миллиона человек. Больше приняли только США – 42,3 миллиона человек. И за два первых квартала этого года, подсчитал российский ЦБ, из России в СНГ было отправлено 6,3 миллиарда долларов личных переводов. Больше всего денег отправили в Узбекистан – 1,7 миллиарда долларов, 1,2 миллиарда долларов из России получили на Украине, 1,028 миллиарда – в Таджикистане. По оценке Всемирного банка, в прошлом году Таджикистан вообще занял первое место в мире по объему переводов из-за рубежа в процентах от ВВП – на них приходится 35 процентов.

«Денежные переводы из-за рубежа – важнейший источник финансовой поддержки, который напрямую увеличивает доходы семей мигрантов», – отмечает директор департамента Всемирного банка по прогнозированию перспектив развития Ханс Тиммер. Средства, по его словам, способствуют увеличению инвестиций в развитие здравоохранения, образования и малых предприятий. Этот поток капиталов, по оценке Тиммера, в три раза превышает объем официальной помощи на цели развития. По оценке банка, к концу этого года официально зарегистрированные денежные потоки в развивающиеся страны к концу нынешнего года достигнут 325 миллиардов долларов. Они будут расти и дальше.

1,8 триллиона рублей Россия намерена получить от приватизации «Роснефти», «ВТБ» и других крупных госкомпаний до 2013 года