

# Экотехнополис: жизнь, как в раю?

Известный астролог Павел Глоба, побывавший весной в нашем городе, предрек Магнитогорску скорую кончину. Конечно, можно подвергать астрологические прогнозы сомнению либо вообще в них не верить, но отрицать очевидного нельзя — город действительно переживает не самые лучшие времена. Неблагоприятная экологическая обстановка, сокращение рабочих мест в производственном секторе, уменьшение рождаемости, рост преступности, падение культурного уровня...

Как дальше — то жить будем? Этим вопросом сегодня наверняка задается каждый горожанин. А кое-кто уже начинает паковать чемоданы; намереваясь навсегда покинуть родную Магнитку.

Наверное, это не самый лучший выход из положения. Во всяком случае, ученые и специалисты считают, что существует реальная возможность исправить создавшуюся ситуацию. Один из вариантов — превращение города в экотехнополис. Над воплощением этой идеи в жизнь сегодня работает большая группа местных и московских специалистов. Магнитогорской группой по созданию экотехнополиса руководит Татьяна Евгеньевна ГОЛОВИНА, зав. группой комплексного экономического анализа НИИМети-за. Ее — то мы и решили подробно обо всем расспросить.

— Татьяна Евгеньевна, что же все-таки скрывается под понятием «экотехнополис»?

— Довольно сложно кратко ответить на заданный вопрос. В этом слове два корня — экология и технология. Экотехнополис — город новых технологий, которые в этом городе рождаются, и здесь же создаются условия для их реализации. На базе новых технологий появляются дополнительные рабочие места, решаются социальные проблемы, снижается экологическая напряженность, развивается комплексная застройка города и сфера услуг, улучшается городская среда и среда прилегающих сельских районов... По сути, это подготовка города к его выживанию в настоящем и создание условий для вхождения в будущий век. Ведь Магнитогорск с момента своего рождения был ориентирован только на металлургическое производство. Сегодня местная сырьевая база для этого производства практически исчерпана, и все без исключения промышленные предприятия активно ищут новые сферы для приложения своих сил. Что придет на смену металлургии? Каким будет наш город? Именно эти непростые вопросы стоят сейчас перед нашей группой. Мы пытаемся найти ответы на них. И на основе достоверных научных данных произвести структурную перестройку города. Если хотите, наша задача — максимум — превратить Магнитогорск в уютный райский уголок.

— И такие уголки уже существуют или это просто очередная научная теория?

— Нет, такие уголки есть. Причем, если приводить примеры зарубежных технополисов, то там были разные исторические прецеденты. Допустим, на базе создания совершенно новых поколений вычислительной и радиотехники родились целые технические районы: Силиконовая долина в США, Цикуба в Японии. В нашей стране пример подготовленного базиса технополиса — международный ядерный Центр в Дубне. В 1991 году там создан прецедент свободной экономической зоны на базе интеллектуальной собственности и технических возможностей региона, то есть исконно научный город получил реальную возможность выживания. Есть еще подмосковный Троицк, Арзамас-16. Где начали происходить те же самые процессы. Недавно прошла информация о южнокорейском технополисе в Находке...

— Технополисы рождаются с помощью

государства?

— За рубежом это происходит именно так. В нашей стране, естественно, ситуация иная. Здесь надо выживать, в первую очередь, за счет колоссальных собственных потенциальных возможностей. Поэтому на государственную помощь мы особенно не рассчитываем. Основная ставка делается на собственные финансовые и ресурсные возможности и, прежде всего, на собственные новые технологии, которых в городе очень много. Причем, не только промышленных, но и в иных сферах деятельности.

— Иными словами, вы хотите сказать, что Магнитка может гордиться своим интеллектуальным потенциалом?

— Безусловно. Большое количество магнитогорских разработок в той или иной степени превосходят мировой уровень. У меня даже есть информация, что около некоторых магнитогорских держателей новых технологий постоянно выются американские и немецкие бизнесмены из весьма солидных фирм. Предложение у них одно — продать. Естественно, чем дешевле, тем лучше. Мне стоило огромных трудов уговорить многих из известных мне ученых воздержаться от этого и повернуться лицом к городу.

— А город — то это оценит? Есть ли у него средства, чтобы внедрить новые технологии в производство?

— Одна из наших задач как раз в том и заключается, чтобы найти источники финансирования. Кстати сказать, предприниматели новой волны готовы вложить свои средства в научно-технические разработки и их реализацию. Ибо они как настоящие хозяева, смотрящие вперед, знают, что за этим последует неременная отдача. Да и производственники, я думаю, не останутся в стороне от нашего проекта.

— А как вообще давно возникла идея создания экотехнополиса в нашем городе и кто ее сейчас пытается осуществить?

— Идея возникла спонтанно в конце минувшего года во время приезда сюда представителей Института проблем управления, автоматизации и телемеханики Российской Академии Наук. Представители этой ведущей в стране научной организации были приглашены НИИМетизмом на совет директоров концерна с целью продемонстрировать собственные информационные системы и системы управления, разработанные ведущими фирмами Запада. В результате оказалось, что у них есть что предложить и городу. В

частности, экологический мониторинг, создание глобальных городских информационных компьютерных сетей и свой опыт разработки и создания технополисов в Дубне и Арзамасе-16. В горсовете и мэрии с этой группой ученых был подписан протокол о намерениях, а в конце февраля нынешнего года заключен договор на создание технополиса. Но мы сразу подразумевали под этим экотехнополис, потому что помимо технического перевооружения нужно обратить пристальное внимание на экологическую обстановку в городе. В составе группы магнитогорских специалистов крупные ученые — геологи, социологи, политологи, экономисты, специалисты в вопросах информатики и очень много добровольных помощников в любой сфере деятельности. Московскую группу возглавляет Федор Федорович Пашенко, руководитель лаборатории Института проблем управления и один из серьезных консультантов в вопросах деловых связей Восток-Запад, поскольку он является членом Еврофорума при Европарламенте. К тому же именно Пашенко принимал активное участие в создании первых отечественных технополисов. Так что состав специалистов достаточно солидный.

— Каковы задачи магнитогорской группы? Над чем она сейчас работает?

— Наш группа сегодня занята анализом потенциала города, разработкой совместно с мэрией и горсоветом концепции будущего экотехнополиса, созданием организационных структур управления. Причем, в этой работе сегодня принимают участие не только те, кто заинтересован в реализации своих технологий или в инвестировании, но и все, кто видит себя в будущей системе самоуправления нашего города. Ведь мы же весь город рассматриваем как экотехнополис, мы для всего города пытаемся реализовать идею самоуправления, саморегуляции, когда невозможны будут такие ситуации, которые мы сейчас переживаем. Например, при большом урожае на селе мы можем запросто остаться голодными. Почему? Да потому, что происходят постоянные сбои в системе управления. А в системе саморегуляции в рамках экотехнополиса таких сбоев в принципе быть не должно.

— В связи с этим следующий вопрос: что даст создание экотехнополиса непосредственно горожанам?

— Я убедилась в том, что жители Магнитогорска ничем не ущемленнее по сравнению с жителями любых других городов. Оценивать же свои возможности магнитогорцам чаще всего приходится тогда, когда судьба забрасывает их в какой-нибудь другой город. Как правило, там получает заслуженное признание и степень их подготовки, и отношение к труду, и уровень культуры... Я уверена, что жители города, за исключением алкоголиков, которых у нас, оказывается, шесть процентов от трудоспособного населения, имеют очень высокий интеллектуальный потенциал. Разбазаривать его безответственно. Его надо просто эффективно использовать на благо своего города. Для чего? Для того, чтобы создать новые рабочие места для высвобождающихся работников из металлургической сферы, для того, чтобы построить новые объекты жилищного и социально-культурного назначения. Для того, наконец, чтобы жить как



МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛ

люди, чтобы наш город не умер в одночасье. Иными словами, создание экотехнополиса — это продление жизнедеятельности Магнитогорска вопреки всем астрологическим прогнозам. Кстати, я бы хотела упомянуть о двух статьях профессора МГМИ Г. Э. Аркулиса, опубликованных в начале года в городской газете, в которых было высказано очень много толковых идей по созданию финансовой основы экотехнополиса. Директор металлургического комбината А. И. Стариков откликнулся на них и положительно оценил эти идеи, выразив, правда, сомнения в том, что их можно реализовать в ближайшие годы. Но ведь это же не значит, что их нельзя реализовать вообще. Надо пытаться и пробовать.

— Наверняка после этого интервью у вас появится много добровольных помощников, которые захотят принять участие в возрождении родного города. Куда им следует обращаться?

— Найти нашу группу можно в научно-исследовательском институте метизной промышленности по адресу: ул. Герцена, 6, к. 512, а также в Доме Советов к. 489. Или соответственно по телефонам 32-96-90 и 37-48-13. Мы будем рады любому сотрудничеству и любой помощи в создании экотехнополиса.

Беседовал И. ГОРЕНКО.

## ГОРОДСКИЕ ВЕСТИ

### Штрафы за нарушение законов

По сообщению из отдела экологии городской администрации, в августе общая сумма штрафов за нарушение природоохранного законодательства составила 1 миллион 260 тысяч рублей. Среди штрафников — госархитектурный строительный надзор, земельный и зональный комитеты, центр санэпидемстанции.

### Доходы под контролем инспекции

Все предприятия государственной торговли и около шестидесяти процентов частных коммерческих торговых организаций произвели установку контрольно-кассовых аппаратов. Об этом заявил начальник управления материальных ресурсов Г. Пивоваров. Общая сумма штрафов за неустановление в положенный срок составила около 85 миллионов рублей. Сейчас предприятия государственной торговли обращаются с просьбой заменить отечественные кассовые аппараты на импортные. Последние — более надежные. Налоговая инспекция совместно с администрациями районов должна позаботиться о том, чтобы торговые предприятия не просто приобрели и установили кассовые аппараты, а постоянно применяли их.

По материалам центра общественных связей городской администрации

## РЕПЛИКА

### Три способа заработать деньги

Богатые больше платят

...Мы подъехали к автозаправке уже в сумерках. К нашей машине подбежал мальчишка лет двенадцати: «Дяденька, давайте помогу». Наш шофер пошел платить за бензин, а мальчишка уже наполнял бензобак. Когда все было готово, мы протянули сторублевку нашему добровольному помощнику, однако, деньги взял его более старший напарник.

Отъезжая от заправки, мы, не удержавшись, спросили у юных бизнесменов:

- Много заработали?
- Пятнадцать рублей до двух тысяч не хватает.
- А давно вы здесь?
- Не-а, минут пятнадцать...
- А в другие дни сколько выходит?
- По-разному. Особенно хорошо дают владельцы «девяток» и иномарок. Они из машины не выходят, мы сами и за бензин платим, и баки заливаем.

...Разговор наш прервался появлением богатого клиента на автомашине иностранной марки. Мальчишки, забыв про нас, стремглав кинулись к нему. Уважают!

### А кому пирожки горячие!

Две девчонки лет по пятнадцать стояли на трамвайной остановке и звонко нахваливали свой товар:

— Пирожки горячие! С яблоками! С картошкой! На подсолнечном масле!

Покупатели — мужчины, видно, водители, охотно подходили к юным торговкам и покупали

по три-пять пирожков. Благо, стоили они недорого — по 30 рублей за штуку.

Девчонки быстро распродали по ведру своей выпечки и довольные побежали через перекресток. Наверное, за новой порцией горячих пирожков.

### За услуги платить надо...

В один из жарких летних дней мы с дочерью, изрядно побродив по многочисленным вещевым базарчикам, оказались возле кафе, расположенном рядом с магазином «Любава». Зашли выпить сока, благо накануне прочли рекламу об этом заведении. И правда, мандариновый напиток оказался холодным и вкусным.

Пока мы смаковали свой напиток, успели подсмотреть такую картинку. Два шустрых мальчугана, 12-13 лет споровисто сновали между столиками. Вот один из них освободился, и мальчишки кинулись к нему: кто тряпкой вытирал поверхность, кто тащил пустые бутылки и грязные стаканы к буфетной стойке... Девушки-продавщицы даже не выходили из-за прилавка.

Появилась новая компания и уселась за чистый стол. Один из них поманил мальчишек пальцем:

— Сходи, пацан, в «Океан», пива баночного купи. Вытащишь две тысячные купюры, парень протянул мальчишке: — Остальное себе возьми.

— Мало. На эти деньги только пиво возмешь.

Посетителям пришлось еще раскошелиться...  
Н. БАРИНОВА.

## 6 тысяч за бесплатную путевку

В редакцию пришла бывшая работница комбината, которая семь лет находится на заслуженном отдыхе:

— Недавно выписалась из больницы. И вот в цехе выделили бесплатную путевку в местный профилакторий. А в кассе профкома при получении путевки я узнала ее реальную стоимость. С меня взяли шесть тысяч рублей. Сказали, что это налог, «благодарить» за который нужно президента Ельцина. Как же это так получается? Путевка считается бесплатной, а налог берется! У меня пенсия 20 тысяч рублей. Сама больная, а на руках еще и сын-инвалид. Установили бы хоть какой-то предел, учитывали бы размер пенсии. Ведь как получается: те, кто ушел на пенсию с того же места в прошлом году, получают в 2—3 раза больше меня...

Ситуация, действительно, парадоксальная. Или таковыми нужно называть наши российские законы, в соответствии с которыми и создаются такие ситуации? С августа по закону «О подоходном налоге» 12-процентный налог на комбинате стали брать и с так называемых бесплатных путевок, предоставленных пенсионерам, что контролирует налоговая инспекция. Так что теперь нашим пенсионерам, прежде чем брать «бесплатную» путевку, сначала придется посчитать свой бюджет.

Что можно было ответить нашей посетительнице? Какой дать совет? Может быть, обратиться в цеховой профсоюзный комитет или в благотворительный фонд «Металлург»? Кто поможет?

— Да я не за помощью пришла, поймите меня правильно. Просто вышла сейчас из кассы, а на душе плохо. Обидно, что никому нет дела до того, как живут пенсионеры и способны ли они вот так отдыхать в профилактории. А к вам зашла, чтобы просто поплакаться...

М. КОРЯГИНА.