

ИЗОБРЕТЕНИЯ для города

Первым инновационные разработки представил секретарь научной общественной организации, изобретатель Николай Гончаров. Он предложил повсеместно снабдить здания областного центра светящимися домовыми аншлагами на светодиодах. На них будут указаны название улицы и номер дома. По словам заместителя начальника управления ЖКХ Валерия Оробцова, решение об установке на стене дома светящегося аншлага находится в компетенции общего собрания собственников жилья. Впрочем, как и оплата подобного начинания.

Ведущий специалист ООО «Интеллект-Сервис – ЖБК-1», заслуженный изобретатель СССР Николай Нечаев выдвинул идею создать в областном центре оригинальный фонтан, в котором вместо струй воды вверх в потоках сжатого воздуха взлетят шары и ленты. По замыслу автора, фонтан должен быть высотой двадцать метров. Использовать его можно круглый год. По оценкам изобретателя, прозрачная оболочка, в которой будут взлетать шары и ленты, обойдется в 5 тысяч рублей за квадратный метр. Правда, действующий макет воздушного фонтана пока не создан. При этом Николай Иванович отметил, что интерес к его строительству проявляют Нижневартовск, Сургут и даже Звездный городок. Надо, мол, спешить, чтобы приоритет остался за Белгородом.

Прагматизмом и злободневностью отличался проект аспирантов факультета бизнеса и сервиса НИУ БелГУ. Егор Порожнюк представил на суд экспертов комплекс по удалению и переработке снежно-ледяных образований с дорожного покрытия. Он включает в себя устройство для очистки поверхности проезжей части улиц в осенне-зимний период, а также агрегат по превращению загрязненного снега и льда в относительно чистую воду. На эти составляющие комплекса получены патенты, охраняющие их конкурентные преимущества. Подчеркнуто, что проект экспонировался на отечественных и зарубежных выставках, где получил высокую оценку.

Казалось бы все хорошо. Но проект пока не реализован в металле. Необходимо выполнить опытно-конструкторскую разработку (ОКР), изготовить натурный образец, провести испытания изделий, доработать их конструкцию, провести технологическую подготовку производства и запустить в серию. Для всего этого у НИУ БелГУ нет ни финансов, ни специалистов, ни производственных мощностей. Должны быть заинтересованные во внедрении разработки предприятия и инвестиции. В их поиске может помочь мэрия.

В том, что комплекс найдет себе широкое применение, сомневаться не приходится.

Павел Передерий