

● **ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО**

**ПРОЕКТ «ВЫБИРАЙ РОССИЙСКОЕ» УДОСТОЕН НАГРАДЫ**

Проект информационной поддержки импортозамещения «Выбирай российское» стал победителем ежегодной премии в области поддержки малого и среднего бизнеса «Основа роста — 2016». Экспертным советом премии награда была вручена в категории «Информационно-аналитическая поддержка». Задачами проекта «Выбирай российское» являются создание единой информационной системы для отечественных производителей, а также налаживание взаимовыгодного сотрудничества между поставщиками и заказчиками путем проведения закрытых бизнес-сессий. «Успешная реализация проекта позволит увеличить количество производственных компаний в 2 раза, а также поспо-

собствует увеличению госзаказа для российских производителей из числа субъектов МСП до 1 трлн рублей. Сейчас у предпринимателей существует предубеждение, что крупнейшие российские компании не готовы их видеть в качестве поставщиков. С другой стороны, есть устойчивый негативный имидж продукции, произведенной в России. Для решения этой проблемы и создан проект «Выбирай российское», в рамках которого будут регулярно проводиться бизнес-встречи, где у представителей малого и среднего бизнеса и крупнейших компаний будет возможность личного общения и презентации производимой продукции», — отмечает генеральный директор компании — разработчика проекта Антон Емельянов.

● **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**ПОЯВЯТСЯ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПАРКИ**

На совещании в Смольном обсуждалась разработка проекта концепции создания и развития индустриальных парков на территории Петербурга. Их создание на базе крупных промышленных предприятий может быть интересно как крупному, так и среднему, малому бизнесу. Для первых это повышение конкурентоспособности за счет формирования цепочки квалифицированных поставщиков, для вторых — заказы от промышленных предприятий, вовлеченность в процесс разработки сложных продуктов. На совещании определили, что для развития индустриальных парков и технопарков необходимо внести ряд изменений и дополнений в законы Санкт-Петербурга.

● **ТЕХНОЛОГИИ**

**Есть камера — есть порядок**

В Красносельском районе Северной столицы внедряется Комплексная система видеомониторинга и контроля доступа и оповещения (КСМ). Системой оснащены 30 домов с населением около 20 тысяч человек. В том, как это работает, разобрался наш корреспондент.

**Как на ладони**

С виду этот жилой комплекс в Красносельском районе кажется вполне обычным. Но если внимательно приглядеться, видно, что по периметру комплекса установлены камеры наблюдения. Они стоят не только на улице, но и в подъездах, в лифтах. Их так много, что они покрывают практически все зоны. Так что ребенок, играющий на детской площадке, не останется незамеченным.

Осматриваемся дальше. На всех дверях в подъездах стоят необычные домофоны. Оказывается, с их помощью можно не только попасть в дом, но и вызвать полицию в случае необходимости, нажав специальную кнопку. Вход на чердаки и подвалы жилых домов также прегражден домофонами. В квартирах этих домов установлены мониторы, которые показывают, что происходит на улице перед парадной. Прямо как в американских фильмах, где в кадр попадают офисы крупных бизнесменов.

Вся информация, которую фиксируют эти устройства, направляется в Районный мониторинговый центр КСМ на улице Пограничника Гарькавого, там она хранится в течение двух недель. Специалисты центра в режиме реального времени следят за обстановкой в жилом комплексе. При нештатной ситуации они связываются с аварийными или чрезвычайными службами. Основное отличие КСМ от существующих аналогичных систем — это оснащение не отдельно взятого дома, а целых жилых районов и полная интеграция всех подсистем, поясняют разработчики.

**Вандалы проходят стороной**

При необходимости к этим данным могут получить доступ обслуживающая дома управляющая организация, городская администрация, коммунальные службы, органы правопорядка и сами жители. Если утром в подъезде дома на стене появилось неприличное слово, просмотрев видеозапись, можно без труда определить хулигана, а потом сообщить его родителям. Если неизвестные, скажем, бросили камень в припаркованную во дворе машину жителя дома, камера поможет и тут. Конечно, для этого



собственнику нужно быть добропорядочным гражданином и не иметь задолженности по коммунальным услугам.

Однако не будем забывать о сложных взаимоотношениях между собственниками и управляющими организациями, которые порой самоуправствуют и к коммунальным услугам относят услуги, таковыми не являющиеся. В итоге оказывается, что собственник, отказывающийся платить эти взносы, имеет задолженность по квартплате. А значит, он не может получить доступ к видео, где записано, как вандалы громят его собственность — ту же машину. Впрочем, эта тема достояна отдельного материала.

«Правоохранительные органы сами заинтересованы в раскрытии подобных инцидентов. К тому же у них есть большие полномочия для запроса подобной информации. Мы им не отказываем и всегда оказываем содействие. Только за прошедший год мы получили около 1,2 тыс. запросов от полиции», — уверяет Александр Горбачев, первый заместитель генерального директора завода имени Козицкого — разработчика системы.

Как бы то ни было, показатели говорят сами за себя: система обеспечила снижение уровня преступности на 20 % и повышение раскрываемости на 35 %. За время работы системы удалось накрыть несколько притонов, ликвидировать места, где молодые люди с хулиганскими замашками распивали спиртные напитки. В зоне действия КСМ преступность вдвое ниже, чем в соседних кварталах. А акты вандализма в отношении общественного имущества практически полностью исчезли. Конечно, поначалу ка-



меры ломали, но позже, опасаясь возмездия, перестали.

**От первых телевизоров до видео**

Завод имени Козицкого — старейшее радиотехническое предприятие страны. Одним из первых в стране оно начало выпуск телеграфной аппаратуры, затем радиостанций и первых систем связи для флота и армии. В советские годы завод выпускал первые телевизоры, в том числе цветные — «Радуга». И по сей день компания производит технику специального применения, оказывает производственные услуги, изготавливает оборудование цифрового телерадиовещания и телекоммуникационного оборудования.

«С системами видеонаблюдения мы стали иметь дело случайно. Как-то наш сотрудник, по образованию специалист по видеонаблюдению, в свободное от работы время разработал аналоговую камеру», — вспоминает Александр Горбачев. После ряда испытаний выяснилось, что такое устройство нужно усовершенствовать. Пришлось искать партнеров для производства более со-

временных камер — цифровых. Они-то и стоят сейчас в благополучном квартале. Справедливости ради стоит отметить, что КСМ не новинка: система планомерно внедряется с 2011 года и работает в пилотном режиме. Однако только сейчас, по прошествии нескольких лет, уместно говорить о видимых результатах. Внедрена эта система была на собственные средства завода совместно с компанией-оператором «АИЮ». Компании сделали это добровольно, вложив в проект около 12 млн рублей (без учета разработок).

Подключить один дом к КСМ — удовольствие недорогое: это обойдется примерно в 1 млн рублей. Однако граждане за установку оборудования не платят. Здесь действует другая схема. Жители, в домах которых внедрена эта система, ежемесячно вносят абонентскую плату — около 180 рублей. Этому предшествует проведение общего собрания, на котором две трети собственников должны высказаться за введение новинки. Примечательно, что жители близлежащих домов, где КСМ еще нет, уже провели такие собрания и ждут, когда и в их квартирах появятся мониторы, фиксирующие то, что происходит на улице. По оценкам разработчиков, такими темпами система окупится в течение пяти лет. И собираемость платы с собственников за эту услугу обнадешивает — 93 %.

В текущем году планируется подключить к системе новые дома. Правда, без дополнительного финансирования сделать это будет проблематично. «Нам необходимо закрыть целый район, чтобы продемонстрировать эффект не просто на квартале. Мы хотели бы, чтобы в нашем проекте принял участие город. Например, в рамках программы «Безопасный умный город», через заказ уличных камер. Это существенно увеличит окупаемость нашего проекта», — поясняет Александр Горбачев.

Потенциальный городской заказ на такие камеры оценивается в 400 млн рублей. Не откажутся авторы проекта и от частных инвесторов. К слову, в Москве подобная система реализуется за счет городского бюджета.

Петербургский завод занимается разработкой программного обеспечения и оборудования. Но пока нет стабильных заказов, локализовать производство небольших партий камер в России для него экономически невыгодно. Сейчас камеры делают на заводе-партнере в Китае, но на заводе готовы к выпуску этой техники у себя при условии, что серия будет составлять не менее 10-15 тысяч штук. При переносе производства в нашу страну выиграют и другие российские компании, оборудование которых используется для КСМ: производители светодиодного освещения, домофонов, железных дверей для чердаков и подвалов, небольшие компании, которые занимаются монтажом оборудования, провайдеры. То есть около десяти предприятий, все они представлены в нашем городе.

Галина Назарова

**К СЛОВУ**

Внедренная заводом система мониторинга — часть программы «Безопасный умный город». Такие программы в той или иной степени внедряются во всем мире. Например, в каждом подъезде Минска установлена видеочка. А в Лондоне гражданин, идущий по городу, в день попадает на камеру около 300 раз.