

на деятельность фонда, уже превысило второй десяток.

Следующие направления деятельности — помощь разработчикам инновационных проектов в проведении маркетинговых исследований, экспертиз, бизнес-планировании, рекламе, оказание консалтинговых услуг.

Специалистами фонда на сегодня рассчитаны бизнес-планы по шести проектам, готовым к реализации со сроком окупаемости до трех лет. По девяти проектам проведены маркетинговые исследования, разработчикам ряда проектов оказана помощь в про-

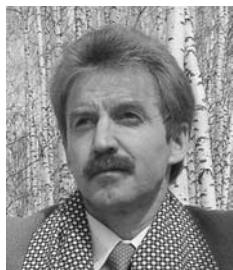
ведении патентных экспертиз и подготовке документов для патентования интеллектуальной собственности.

Программой развития наукограда предусматривается реализация социальнозначимых для города проектов на основе частично возвратного или безвозвратного финансирования. Это реконструкция старого жилого фонда с мансардной надстройкой на основе энерго- и ресурсосберегающих технологий, городских инженерных сетей, транспортной инфраструктуры города (в том числе, строительство эстакады через Болшевский переезд);

подготовка и переподготовка кадров, развитие системы образования, поддержка малого и среднего бизнеса, экологические проекты.

Мы отчетливо понимаем, что реализация Программы развития наукограда — задача сложная и объемная, требующая использования всего имеющегося в городе потенциала: научного, производственного, кадрового. Но с той же долей уверенности можно сказать, что она будет решена. Об этом свидетельствует опыт наших космических предприятий, умеющих решать масштабные задачи.

Наукоград Кольцово



Н. Красников,
глава администрации
п. Кольцово



М. Катешова,
директор АНО
«Инновационный центр Кольцово»

«Наукоград» — новое явление российской действительности. Это не просто научный центр, каких много. Наукоградом отныне следует называть отдельное муниципальное образование с особым статусом, предусмотренным Федеральным Законом № 70-ФЗ от 7 апреля 1999 г. «О статусе наукограда Российской Федерации». Наукоград, разработавший и защитивший программу своего развития, может претендовать на поддержку государства, которая выражается в том, что на протяжении оговоренного срока в бюджет города будут возвращаться собранные на его территории федеральные налоги. Такая помощь должна способствовать росту наукоемкого бизнеса, а в конечном итоге — переходу города на рельсы самостоятельного развития.

Вопрос о сохранении научного потенциала, сконцентрированного в специализированных поселениях, остро встал с началом рыночных реформ. Таких научных центров, зачастую удаленных от больших городов, в России более 60. Их жилой фонд, инфраструктура, социальная сфера существовали полностью за счет градообразующих научных организаций. С начала 90-х годов государственное финансирование научных центров стало резко сокращаться, и это, естественно, привело к упадку как орга-

низаций, так и поселений. В конце концов многие поняли, что «спасение утопающих — дело рук самих утопающих». В 1993 г. был образован общественный комитет по разработке стратегии выживания научных городков. Его возглавила Наталья Никитина — зав. кафедрой концептуальных исследований МФТИ, президент корпорации «Метасинтез». Появление федерального закона о наукоградах — во многом ее заслуга.

Первым статус наукограда в мае 2000 года получил Обнинск, затем — Королев и Дубна. Четвертым городом науки стал Кольцово — 17 января 2003 года был подписан Указ Президента РФ «О присвоении статуса наукограда Российской Федерации рабочему поселку Кольцово Новосибирской области». В настоящий момент идет подготовка к заключению соглашения между Правительством РФ, администрацией Новосибирской области и муниципальным образованием Кольцово о реализации программы (основных направлений) развития Кольцово как наукограда на период до 2007 года.

Кольцово — вотчина Государственного научного центра вирусологии и биотехнологии «Вектор». За последние годы градообразующее предприятие претерпело серьезные метаморфозы. Государственный заказ, связанный с научными исследо-

ваниями в области особо опасных инфекций, был сокращен до минимума. Сейчас научная работа «Вектора» примерно на треть финансируется из бюджета РФ, а на две трети — за счет иностранных грантов и средств Международного научно-технического центра, что, видимо, разумно — ведь инфекции не признают государственных границ. В ГНЦ «Вектор» имеются все условия для плодотворной научной работы — высококвалифицированный персонал, специально оборудованные современные корпуса для работы с особо опасными инфекциями, производственная база. Руководство центра связывает большие надежды с двумя крупными проектами: в Кольцово может быть организован международный центр по вновь возникающим инфекциям, а также центр по изучению и профилактике оспы. Последняя тема стала остро актуальной после проявлений биотерроризма в США.

При всем настрое на фундаментальные исследования, руководство «Вектора» уделяет большое внимание развитию прикладной науки и коммерциализации ее разработок. Создано несколько крупных дочерних унитарных предприятий. Кроме того, директор научного центра академик Лев Сандахчиев не побоялся пойти по пути отделения и приватизации структур, способных заниматься бизнесом. Таких предприятий, связанных с «Вектором» тесными научными и деловыми узами, сейчас уже более десятка. Они производят лекарства, диагностикумы, косметику, детское питание и другие наукоемкие товары. Общий рост производства на «Векторе» составляет 20–30% в год.

Еще один смелый поступок академика Л. С. Сандахчиева — передача муниципалитету жилья и социальной сферы поселка Кольцово. Сейчас Кольцово — полностью самостоятельное муниципальное образование, имеющее собственный бюджет, кото-

рый последние три года выполняется с профицитом. Мы имеем возможность тратить деньги на благоустройство, образовательные, медицинские и другие социальные программы. Большое внимание уделяется такому важному вопросу, как создание благоприятных условий для развития всех форм предпринимательства.

Два года назад Муниципалитет совместно с европейской программой ТАСИС принял участие в создании автономной некоммерческой организации «Инновационный центр Кольцово». Кроме поселка, в состав учредителей центра вошли ГНЦ ВБ «Вектор», Технопарк «Новосибирск», Новосибирский областной фонд поддержки науки и высшего образования, московская корпорация «Метасинтез».

Миссия центра — создание условий для интенсивного развития универсальной индустриальной территории, ориентированной на наукоемкий бизнес.

Одной из главных задач является содействие ГНЦ ВБ «Вектор» в коммерциализации научных разработок. В настоящий момент при участии «Инновационного центра Кольцово» на «Векторе» создается Агентство трансфера технологий.

Деятельность инновационного центра строится в двух направлениях — агента развития территории и консалтинговой фирмы, специализирующейся на оказании услуг малому и среднему наукоемкому бизнесу.

Коммерческое направление
(элемент инновационной инфраструктуры региона):

- инновационное и инвестиционное проектирование, управление проектами;
- тренинг в области инновационного и инвестиционного менеджмента, коммерциализации НИОКР;
- трансфер технологий;
- офисные услуги.

Некоммерческое направление
(агент развития территории):

- услуги по дополнительному образованию для взрослых и детей;
- PR-мероприятия с целью создания благоприятного имиджа территории;
- работа над совершенствованием законодательной базы территории;
- привлечение новых бизнесов на территорию;
- реализация мероприятий Программы развития Кольцово как наукограда.

Центр имеет лицензию на образовательную деятельность и проводит обучение по программам:

- ✓ коммерциализация НИОКР;
- ✓ инвестиционное проектирование;
- ✓ компьютерные технологии;
- ✓ иностранные языки.

Центр имеет статус Новосибирского регионального обучающего центра МНТЦ. **Инновационный центр Кольцово является Региональным администратором Российской сети трансфера технологий.**

Сеть RTTN — Russian Technology Transfer Network — объединяет российские инновационные центры, специализирующиеся на трансфере технологий. Сеть имеет общий информационный ресурс — сайт www.rttt.ru и локальные ресурсы — сайты членов сети. Члены сети оказывают информационную поддержку при продвижении технологий в своих регионах. Сеть работает по технологиям Европейской Релей-сети.

Основателями **RTTN** являются Инновационные Центры г. Обнинска



Поселок Кольцово

и поселка Кольцово. Среди организаций, сотрудничающих с **RTTN**, — академические и отраслевые институты, инновационные центры и технопарки, департаменты министерств и ведомств, региональные и местные администрации. В 2002 г. на базе **RTTN** начат международный проект «Создание франко-российской сети инновационных центров».

При содействии ТАСИС было установлено партнерство ИЦ Кольцово с итальянским релей-центром РЕЦИТАЛ (г. Пиза), с помощью которого сибирские технологии представляются на европейский рынок, а европейские разработчики новых технологий могут предлагать инновации российским компаниям.

Плодотворные отношения между инновационными центрами переросли в дружбу муниципалитетов. При содействии ИЦ Кольцово и РЕЦИТАЛА администрациями муниципалитетов Пизы (Италия) и Кольцово в декабре 2002 г. получен грант ТАСИСА на реализацию проекта

«Создание в Кольцово виртуального бизнес-инкубатора».

Кольцово — привлекательное место для развития наукоемкого бизнеса. У нас есть свободная земля под жилое и производственное строительство, резервы мощности по электро- и водоснабжению, развитая сеть коммуникаций. Поселок связан хорошими дорогами с Новосибирском и Академгородком. Статус наукограда не предусматривает существенных налоговых льгот для предприятий, но мы гарантируем бизнесменам благожелательное отношение, оперативное решение их вопросов, строгое соблюдение взаимных обязательств.

В последнее время в Кольцово стали появляться не только местные, выросшие на здешней почве, но и сторонние предприниматели. К примеру, у нас обосновалась фирма, внедряющая собственную технологию переработки старых автопокрышек в наполнитель, используемый при строительстве и ремонте дорог. Активно работает и новый завод по производству кормовых добавок, развивающийся при содействии хорватской фирмы «Плива».

Новые предприятия — это и растущая налоговая база, и новые достойные рабочие места для жителей поселка. Сейчас на очереди — 72 реалистичных бизнес-проекта. Все они включены в программу развития поселка, которая была представлена правительству в конкурсе на соискание статуса наукограда.

Статус наукограда делает Кольцово еще более привлекательным местом для жизни и работы. **В течение пяти лет** за счет **федеральных** преференций мы рассчитываем получить в **местный** бюджет около **300** миллионов рублей дополнительных средств. Для небольшого поселка с населением всего в 12 тысяч жителей это очень немало. Расходиться эти деньги будут под контролем Наблюдательного совета. Направления финансирования — развитие инфраструктуры научной, инновационной и инновационно-коммерческой деятельности, осуществление затратных инновационных социально-значимых проектов, а также проектов и мероприятий, связанных с реконструкцией и развитием городской инфраструктуры. В частности, мы планируем продолжить внедрение в городское хозяйство ресурсосберегающие технологии, разработанные учеными СО РАН.

К 2006 г. поселок Кольцово должен полностью перейти к устойчивому бездотационному социально-экономическому развитию.