Навигатор по Калужской области

В Калужской области сохранилось немало храмов, монастырей, построенных несколько столетий назад, — святых мест для каждого верующего. Боровский Покровский Высокий монастырь, Перемышльский Успенский Шаровкин монастырь, Свято-Николаевский Черноостровский женский монастырь относятся к XV в., который историки называют периодом духовного возрождения на Руси.

Более поздние времена оставили нам в наследство множество памятников истории и архитектуры, дворянских и купеческих усадеб. Это и усадьба в Городне, построенная А. Н. Воронихиным, автором Казанского собора в Петербурге, дом Щепкина в Полотняном заводе и другие дома и здания, бережно сохраняемые калужанами и поныне.

Боровский Пафнутьев монастырь Рождества Богородицы

В 1444 г. недалеко от Боровска появилась обитель, основателем которой явился преподобный Пафнутий Боровский (1395—1477). Ученик преподобного Никиты Высоцкого (Костромского), Пафнутий прожил в обители монастыря в Высоком в течение семи лет, прежде чем оставил ее и основал свою собственную — Боровский Пафнутьев монастырь Рождества Богородицы. В его обитель охотно поехали высокие покровители и стали возводиться храмы, расписанные лучшими иконописцами того времени.

Неоднократно посещал эти места царь Иван IV Грозный. Дважды в монастырь на богомолье приезжал царь Федор Иванович. В 1610 г. здесь обосновался Лжедмитрий II со своей женой Мариной Мнишек.

В 1665 и 1666 гг. в монастыре содержался в заточении последовательный приверженец раскола протопоп Аввакум (1620—1682). Помещение, в котором находился протопоп Аввакум, называлось каменным мешком. По преданию, здесь его посещала боярыня Морозова (1632— 1675). А позже была сослана в Боровский острог сама, где и умерла. Этот монастырь по сей день является особо почитаемым исповедниками старообрядчества.

Свято-Введенская Оптина пустынь

Во второй половине XV в. приблизительно в 4 км от города Козельска на правом берегу реки Жиздры возник монастырь, именуемый Свято-Введенской Оптиной пустынью. По преданию, основана бывшим разбойником Оптою (в иночестве Макарий).

В конце XIX в. Оптина пустынь приобрела всенародную известность, расцвела и окрепла, став в числе первых по строгости иноческой жизни. С 1825 г. возрождается старчество — особое духовно-попечительское служение, связанное здесь с именами иеросхимонаха Льва и иеромонаха Макария. Не только братия монастыря, но и все люди, приезжавшие в Оптину пустынь и обращавшиеся к старцам со своими нуждами, получали духовный совет. Среди них — Ф. М. Достоевский, Н. В. Гоголь, Л. Н. Толстой, В. А. Жуковский, А. Н. Апухтин, А. К. Толстой, К. Н. Леонтьев, В. С. Соловьев.

С 1923 по 1987 г. обитель была на поругании. После закрытия Оптиной на ее месте образовали сельскохозяйственную артель. В 20-е гг. последние монахи переехали в Московский Свято-Данилов монастырь. Вскоре артель была ликвидирована, а на ее месте образован музей «Оптина пустынь».

Возвращение обители Русской православной церкви произошло 17 ноября 1987 г.

Успения Пресвятой Богородицы Калужская Свято-Тихонова пустынь

В 20 км от Калуги во второй половине XV в. преподобным Тихоном Медынским, Калужским Чудотворцем, была основана обитель в Тихоновой пустыни.

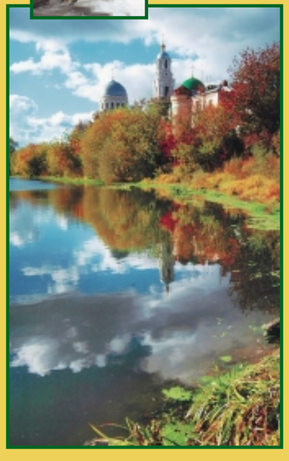
По преданию, Тихон поселился один в глубоком лесу, близ города Малый Ярославец, на берегу реки Вепрейки. Жил в дупле огромного дуба, питался дикорастущими растениями. К нему стали приходить ищущие уединенного жития. Так появилась обитель в честь Успения Богоматери, которой Тихон управлял до глубокой старости. Скончался Тихон в 1492 г. схимником. В царствование Ивана IV Грозного он уже именуется преподобным.

Полотняный завод

Удивительно и уникально это место — Полотняный завод. Оно освящено связью с великими Петром I и Екатериной II, прославились в истории основоположник рода Гончаровых и сам род, здесь стоял штаб Кутузова в период Отечественной войны 1812 г. и, наконец, здесь бывал А. С. Пушкин.

Калужский областной краеведческий музей

В здании усадьбы купца 1-й гильдии П. М. Золотарева, которое является памятником архитектуры конца XIX в., находится Калужский областной краеведческий музей. За внешне спокойным, размеренным порядком музейной жизни скрывается интенсивная и весьма напряженная работа по сохранению ценных экспонатов — свидетелей славной истории Калужской земли.



Царский дворец — так иногда называли усадебный дом Золотарева. Во многом благодаря роскошным деталям интерьера. Истинным шедевром дома является изразцовая печь 1769 г., переданная музею предположительно из усадьбы Билибина. Изобразительная часть изразцов представляет античные и библейские сюжеты.

Калужский областной художественный музей

В здании усадьбы Г. А. Чистоклетова, купившего ее в 1869 г., расположен Калужский областной художественный музей. Построено здание в 1809–1810 гг. Я. И. Билибиным. Внутри этого похожего на дворец дома представлены работы западноевропейских и русских мастеров.

Дом Яновского

Дом Яновского — памятник архитектуры конца XVIII в. Построен богатейшими купцами Калуги Прянишниковыми. С конца XIX в. в нем жила семья губернского предводителя дворянства Н.С. Яновского, сына известного мореплавателя С.И. Яновского.

По схожему проекту прямо напротив дома Яновского был построен дом для купца Рябчикова. С 1867 г. здесь устроена Пестряковская богадельня и приют для неимущих реального и технического училищ.

Тематическое приложение «Регион-партнер» к еженедельнику «Экономика и жизнь» № 51

КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ – регион динамичного развития

ЭКОНОМИКА И ЖИЗНЬ

СТРАТЕГИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОРЫВА — ПОТЕНЦИАЛ ТРЕХ «И»

«ЖИТЕЛИ КАЛУЖСКОЙ ЗЕМЛИ МОГУТ ПО ПРАВУ ГОРДИТЬСЯ СВОИМ КРАЕМ, ЕГО БОГАТОЙ И СЛАВНОЙ ИСТОРИЕЙ. СЕГОДНЯ ОБЛАСТЬ ДИНАМИЧНО РАЗВИВАЕТСЯ, ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО НАРАЩИВАЕТ СВОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ И НАУЧНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ. НА ЭТОЙ ПРОЧНОЙ ОСНОВЕ ЭФФЕКТИВНО РЕАЛИЗУЮТСЯ СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ. УВЕРЕН, ЖИТЕЛИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ И ВПРЕДЬ БУДУТ ВНОСИТЬ ДОСТОЙНЫЙ ВКЛАД В РЕШЕНИЕ ОБЩЕНАЦИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ».

Президент Российской Федерации ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ ПУТИН

Калужская область
расположена в Центральном федеральном округе, к юго-западу от Москвы. Граничит с Московской, Тульской, Брянской, Смоленской, Орловской областями.

Образована
по Указу Президиума Верховного Совета СССР («Об образовании Калужской области в составе РСФСР») 5 июля 1944 года.

Территория края
составляет 29,9 тыс. кв. км. С севера на юг, как и с запада на восток, область протянулась более чем на 220 км. Через ее границы проходят важнейшие международные автомобильные и железнодорожные магистрали: Москва — Киев — Варшава.

Население —
1021,5 тысячи человек (2005 год). Плотность 34,2 чел./кв. км, удельный вес городских жителей: 75,4%.

Административный центр области — город Калуга.
Расстояние до Москвы (по автодороге) составляет 190 км. Область делится на 24 района, имеет 19 городов и 10 поселков городского типа. Самые крупные города — областной центр Калуга (329,1тыс. жителей) и первый российский наукоград Обнинск (105,4 тыс.) Далее следуют Людиново (41,4 тыс.), Киров (38,9 тыс.), Малоярославец (31,2 тыс. человек).

Область богата месторождениями бурого угля, фосфоритов, нерудных строительных материалов (известняков, песков, кирпичных, керамических и керамзитовых глин, трепела, мела, минеральных красок).

Значительная часть территории (40%) покрыта лесами. По территории края протекает около 1800 крупных и мелких рек.

Наиболее значимыми отраслями экономики области являются:
промышленность, сельское хозяйство и торговля. Машиностроение и металлообработка, пищевая промышленность, лесоперерабатывающий комплекс, электроэнергетика и производство строительных материалов занимают ведущее место в структуре индустрии области.
Площадь сельскохозяйственных угодий — 1350 тыс. га. Основные культуры: пшеница, ячмень, рожь, овес, гречиха, лен, овощные. Трудовой ресурс экономики региона составляет 480 тыс. человек.
Калужская область занимает лидирующие позиции в ЦФО по уровню развития научно-технического комплекса.
На ее территории находится 33 профильных НИИ, в том числе 3 государственных научных центра.
Области присвоен кредитный рейтинг «А+» со стабильными перспективами.

ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ ВХОДИТ В ДЕСЯТКУ РОССИЙСКИХ ЛИДЕРОВ. КОНКУРЕНТНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ЕЕ ВЫГОДНЫМ ГЕОГРАФИЧЕСКИМ ПОЛОЖЕНИЕМ, УРОВНЕМ ТРАНСПОРТНОЙ И ИНЫХ ИНФРАСТРУКТУР. ОБЛАСТЬ РАСПОЛОЖЕНА В ЦЕНТРЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ, НАИБОЛЕЕ НАСЕЛЕННОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИ РАЗВИТОЙ ЧАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ОДНАКО БЛАГОПРИЯТНЫЙ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ КЛИМАТ — ЭТО НЕ ТОЛЬКО ОБЪЕКТИВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА КРАЯ. ЭТО ЕЩЕ И ГРАМОТНЫЙ, ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ И ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМ И НАУЧНО-ИННОВАЦИОННЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ ОБЛАСТИ, КОТОРЫЙ ХАРАКТЕРЕН СЕГОДНЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ, АМБИЦИОЗНЫХ И ЭНЕРГИЧНЫХ РУКОВОДИТЕЛЕЙ РЕГИОНА. О СТИЛЕ И МЕТОДАХ РАБОТЫ, ОБ УСПЕХАХ, ПРОБЛЕМАХ И ПУТЯХ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ, ОБ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПЕРСПЕКТИВАХ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ МЫ ПОПРОСИЛИ РАССКАЗАТЬ ЕЕ ГУБЕРНАТОРА **АНАТОЛИЯ ДМИТРИЕВИЧА АРТАМОНОВА.**

Анатолий Дмитриевич, исторически сложилось так, что Калужский край во многом был первопроходцем: космос, атомная энергетика, наукоемкие технологии... Закономерно, что область стала одним из лидеров реформы экономики, социальной сферы, инновационного мышления. Прокомментируйте, пожалуйста, стратегию инвестиционного развития края.

— Ее особенностью является долгосрочный метод планирования, позволяющий более ясно видеть перспективные цели и задачи, на протяжении длительного периода времени проводить единую государственную политику. В ее основе, в свою очередь, лежит системная оценка текущей ситуации. Органы власти регулярно отслеживают перемены в различных сферах активности калужан, динамику изменения уровня их жизни по научно обоснованной системе показателей. Эти индикаторы в значительной мере помогают повысить эффективность деятельности органов власти и местного самоуправления. В настоящее время основные направления развития края прописаны в среднесрочной Программе повышения качества жизни населения, которая была принята в 2004 году и рассчитана на семилетний период. В нее входит более сорока областных целевых программ по различным аспектам развития Калужской области. Обеспечение роста благосостояния населения, качества жизни людей, создание условий для полноценного развития каждой личности — таковы доминанты социально-экономической политики края. Они легли в основу разработки еще одного важного стратегического документа — Схемы территориального планирования области на 25-летний период.

Одной из приоритетных задач для нашей области на сегодня является переход к бездотационному бюджету. **Главным средством в достижении устойчивого развития региона мы видим в реализации потенциалов трех «И»: инноваций, инвестиций, индустрии туризма.**

Инновации в этом ряду названы первыми. Почему?

— Потому что они как магнит способны притянуть к себе инвестиции. Практика подтверждает: только сверхсовременный инновационный проект успешно выигрывает конкуренцию в состязании за крупные капиталы. Примеры, о которых скажу ниже, подтверждают это.

Основу ускорения инновационного развития области составляют высокотехнологичные разработки и наукоемкие производства в атомной энергетике, космической технике, лазерной и оптико-волоконной электронике, сфере энергосберегающих технологий, телемеханических устройств, электронного приборостроения и фармацевтики, сельского хозяйства. Сегодня базовые элементы регионального инновационного поля у нас созданы. Это Обнинский центр науки и технологий, бизнес-инкубаторы, в том числе студенческие, сеть трансфера технологий. Она обеспечит отбор и оценку разработок, обладающих коммерческим потенциалом, создание малых высокотехнологичных предприятий, а также патентные исследования и правовую помощь. Этот круг включает и меры по подготовке инновационных менеджеров и созданию венчурного фонда.

Инновационный прорыв зачастую сдерживается недостатком собственных финансовых средств, высокими процентами коммерческих кредитов, неподъемным грузом налогообложения. Что предпринято в Калужской области, чтобы устранить эти факторы торможения?

— Прежде всего у нас создана правовая база развития и умелого использования научно-технического комплекса. Приняты и успешно действуют Закон «О государственной поддержке субъектов инновационной деятельности в Калужской области» и постановление правительства о порядке предоставления субсидий, субвенций и кредитов за счет средств областного бюджета субъектам данной деятельности. Инновационной практике в регионе придан системный и целенаправленный характер на основании областной программы, принятой на 2005—2010 годы.

Актуальная задача на сегодня и завтра — объединить разрозненные фрагменты в единую систему. Опытным ее полигоном является Обнинск, на площадках которого предусмотрено обустройство технопарка, в том числе и биотехнологического. Исполнение программы создания первого наукограда России станет ключевым звеном инновационной модели развития области и обеспечит результативность связки «наука — инновационный прогресс — инвестиции».

К вам охотно едут инвесторы. Какие конкурентные преимущества области их привлекают?

— Создание комфортного инвестиционного климата для максимального привлечения как отечественного, так и зарубежного капитала — наша первоочередная задача. Порядка восьми лет назад мы приняли закон «О государственной поддержке инвестиционной деятельности в Калужской области» и целый пакет документов. Также нам удалось разработать и принять за короткий отрезок времени нормативно-правовую базу, предусматривающую льготный налоговый режим для предприятий, осуществляющих инвестпроекты. При этом мы сократили сроки на их оформление в несколько раз.

Удачное географическое расположение области уже стало аксиомой. Каких-то 100 — 150 километров отделяют нас от главного финансового и административного центра страны — Москвы. Территорию пересекают две крупнейшие автомагистрали федерального значения (Москва — Брест, Москва — Киев). Два аэропорта, один из которых имеет статус международного, способны принимать самолеты различных типов. Отсутствие собственных источников энергии мы компенсируем достаточно качественной инфраструктурой. Полная газификация северных и центральных районов, развитая сеть железнодорожных и автомагистралей, связывающих промышленные центры в единое целое, устойчивое энергоснабжение, высокий уровень телекоммуникаций — все это является нашими основными конкурентными преимуществами.

Сегодня инвестиционную перспективу области мы рассматриваем с обязательным использованием принципов маркетинга территорий и развития точек роста. Крупные денежные потоки концентрируются на специальных инвестплощадках, в индустриальных парках, таких как «Грабцево» в центре или «Ворсино» на севере. Создавая там самую современную инженерно-техническую инфраструктуру, мы со своей стороны предъявляем встречные требования — критерии так называемого предпочтительного инвестиционного проекта.

Каковы же эти критерии?

— Прежде всего проект, претендующий на «место под калужским солнцем», должен отличаться высокой расчетной добавленной стоимостью и, как следствие, большим объемом потенциальных налоговых поступлений в казну области. Следующее требование: ориентация на высокую производительность, а значит, на более высокую оплату труда работников. Третье — значительная степень использования местных ресурсов, четвертое — высокая доля прогнозируемой экспортной составляющей в выручке. И, наконец, низкая степень воздействия на окружающую среду. Стратегическому инвестору с таким проектом мы окажем максимальное содействие в его успешной реализации.

Зарубежные компании с настороженностью относятся к перспективе вложения денежных средств в российскую экономику. И прежде всего по причине возможных рисков, связанных с бюрократическими проволочками и административными барьерами. Какими способами вам удается сломать стереотипное мышление инвесторов, преодолеть их недоверие?

— Мы активнейшим образом занимаемся презентациями региона на международных бизнес-форумах и бизнес-аукционах. С этой целью уже посетили Нидерланды, Германию, Сербию, Финляндию, Францию и другие государства. А также посольства ряда стран. В рамках мероприятий мы всегда стараемся предоставлять слово представителям различных типов. Отсутствие собственных источников энергии мы компенсируем достаточно качественной инфраструктурой. Полная газификация северных и центральных районов, развитая сеть железнодорожных и автомагистралей, связывающих промышленные центры в единое целое, устойчивое энергоснабжение, высокий уровень телекоммуникаций — все это является нашими основными конкурентными преимуществами.

Сегодня инвестиционную перспективу области мы рассматриваем с обязательным использованием принципов маркетинга территорий и развития точек роста. Крупные денежные потоки концентрируются на специальных инвестплощадках, в индустриальных парках, таких как «Грабцево» в центре или «Ворсино» на севере. Создавая там самую современную инженерно-техническую инфраструктуру, мы со своей стороны предъявляем встречные требования — критерии так называемого предпочтительного инвестиционного проекта.

Каковы же эти критерии?

— Прежде всего проект, претендующий на «место под калужским солнцем», должен отличаться высокой расчетной добавленной стоимостью и, как следствие, большим объемом потенциальных налоговых поступле-

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

Анатолий Дмитриевич Артамонов родился в селе Красное Хвастовичского района Калужской области.
После окончания в 1974 г. Московского института инженеров сельскохозяйственного производства имени В.П. Горячкина работал главным инженером совхоза «Шаховский», директором совхоза «Груздовский»; возглавлял управление сельского хозяйства Мосальского района. Около шести лет занимал пост первого секретаря Мосальского райкома КПСС Калужской области. С 1991 г. — заместитель начальника Обнинского районного управления строительства.
В ноябре 1996 г. Анатолий Дмитриевич Артамонов был избран вице-губернатором Калужской области. Спустя четыре года стал губернатором, был переизбран на этот пост в марте 2004 г., получив более 66% голосов избирателей. По предложению Президента Российской Федерации 26 июля 2005 г. Законодательное собрание Калужской области вновь наделило его полномочиями губернатора региона.
Кандидат экономических наук. Действительный член Петровской Академии наук и искусств. Награжден орденами Почета (2002 г.) и «За заслуги перед Отечеством» IV степени (2006 г.), а также орденами Русской православной церкви — Преподобного Сергия Радонежского II и III степеней.
Лауреат знака Госстроя РФ «Почетный строитель России»; носит звание «Почетный работник социальной сферы». Удостоен диплома лауреата премии общественной организации «Российская академия бизнеса и предпринимательства» в номинации «За формирование благоприятного инвестиционного климата в России» (2002 г.).

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

Калужская область:
- *занимает третье место в Центральном федеральном округе (из 18) и 15-е в России по объему привлеченных прямых иностранных инвестиций,*
- *входит в первую двадцатку регионов страны по показателю плотности железных и автомобильных дорог;*
- *входит в первую десятку территорий России с наиболее развитой системой телекоммуникаций;*
- *производит половину общего выпуска бумаги и бумажных изделий в ЦФО;*
- *входит в число первых пяти регионов России по доле занятых научными исследованиями и разработками,*
- *занимает второе место в центральной части страны (после столицы и Подмосковья) по количеству исследователей с учеными степенями;*
- *удерживает 5-е место в ЦФО и 25-е в России по темпам роста денежных доходов населения;*
- *занимает 6-е место в округе по размеру средней заработной платы.*

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

ЭКОНОМИКА
13 млрд 449 млн рублей составили консолидированные доходы бюджета области за январь—октябрь 2006 г. (рост на 19%), расходы превысили доходы на 140,6 млн рублей.
5,6% составил прирост валового регионального продукта (ВРП) и на 5,5% увеличилось промышленное производство.

ЭНЕРГЕТИКА
Более 150 подстанций и около 26 тысяч километров линий электропередачи включает в себя система электроснабжения области.
Три магистральных газопровода пересекают калужские границы. Около 2 млрд кубометров газа ежегодно потребляет регион.

СВЯЗЬ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ
Каждый десятый житель области пользуется услугами мобильной связи.

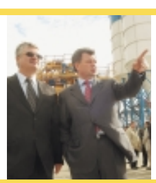
ИНВЕСТИЦИИ
Около 192 млн долларов США составил общий объем иностранных инвестиций, поступивших в нефинансовый сектор экономики (включая рублевые инвестиции), за последние четыре года.
25,3 млн долларов США составили иностранные инвестиции в экономику края в 2005 г., предварительный прогноз на нынешний год — около 60,0 млн и более 200,0 млн долларов США — прогноз на 2007 г.

НАУКА
16,2 тыс. калужан, работающих в более чем 40 научных организациях, заняты созданием «интеллектуальных продуктов» и их внедрением в производство.
33 профильных НИИ, в том числе 2 государственных научных центра, расположены на территории региона.
Около двухсот малых предприятий объединяет сектор «наука и научное обслуживание».
1567,5 млн рублей составили затраты на научные исследования и разработки в 2005 г.

ОБРАЗОВАНИЕ
Свыше 29 тысяч студентов обучаются в 28 вузах региона.

УРОВЕНЬ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ
В 3 раза увеличился объем денежных доходов калужан с 2001 по 2005 г.
На 14,3% по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года увеличились реальные располагаемые денежные доходы населения (доходы за вычетом обязательных платежей, скорректированные на индекс потребительских цен) за январь—октябрь нынешнего года.
8700 рублей (по крупным и средним организациям — 9370 рублей) составила начисленная (номинальная) заработная плата в октябре 2006 г. и увеличилась с начала года на 21,4%, размер же реальной заработной платы за январь—октябрь вырос на 9,7%.
На 132 млн руб. возросла сумма выданных ипотечных кредитов (план 2006 г. — 438,3 млн руб.). До 12% годовых снижена процентная ставка.

ИСТОРИЧЕСКИЕ И КУЛЬТУРНЫЕ ПАМЯТНИКИ
358 объектов культурного наследия, состоящих на государственной охране, находятся на территории Калужской области. Из них 163 памятника федерального и 195 регионального значения.



телям тех компаний, которые уже успешно работают на территории Калужской области и могут достоверно рассказать о преимуществах региона исходя из собственного опыта. Особенно это касается иностранных компаний-партнеров. Они все без исключения говорят, что решают бюрократические вопросы гораздо быстрее и легче, чем у себя на родине. При этом единодушно отмечают, что не припомнят случая коррупционных проявлений. Потенциальные партнеры такую информацию воспринимают с большим интересом и доверием, чем если бы она исходила от нас.

Нами учрежден Институт публичной защиты инвестиционных проектов. Лет шесть он существует. Под председательством губернатора собираются представители федеральных, региональных и муниципальных органов власти. Инвестор докладывает о своих намерениях и презентует свой проект. Эксперты — члены инвестиционного совета задают вопросы. Затем, когда все вопросы исчерпаны, условия и требования соблюдены, выносят окончательное решение и ставят свои подписи. После чего инвестиционный проект получает поддержку и сопровождение со стороны органов власти. А как иначе?

Ведь если эксперты одобрили проект губернатор утвердил, то бессмысленно растягивать процесс согласования. Как правило, он у нас занимает не более двух месяцев (в отличие от соседних территорий, где длительность такой процедуры может составлять порядка двух и более лет).

Можно ли утверждать, что сегодня Калужская область способна более полно удовлетворить запросам иностранных инвесторов, чем другие регионы?

— Наша область в последние годы входит в число наиболее динамично развивающихся субъектов России и по основным показателям занимает одно из лидирующих мест в Центральном федеральном округе.

Безусловно, нам приходится конкурировать с различными регионами, в том числе с Москвой и областью. К примеру, сравнительно недавно, в мае этого года, был заключен договор с Volkswagen AG на строительство автомобильного завода. Хотя изначально немецкой стороной в качестве альтернативного места рассматривался город Ступино Московской области. Сегодня Первопрестольная насытилась и, по меткому выражению Фридриха Ленца, управляющего делами ООО «Фольксваген Рус», находится «на уровне предельной нагрузки». И вполне закономерно, что инвесторы потянулись на Калужскую землю. Условия для крупного бизнеса у нас есть. Конкурентное преимущество — это, кроме всего, в 2—3 раза более низкие затраты на оплату труда и цены на недвижимость по сравнению с Московским регионом.

Какие еще предприятия с иностранным участием, кроме «Фольксвагена», функционируют на территории области?

— Крупные иностранные компании пришли в область в конце 90-х. Первой стала шведско-финская Stora Enso, которая обосновала в Балабанове предприятие по производству современной упаковки из гофрокартона. Вскоре южно-африканская компания SAB построила в областном центре пивоваренный завод по производству торговых марок «Три богатыря», «Золотая бочка». А также международных лицензионных сортов, среди которых «Miller», «Holsten», «Kozel Velkopopovicky». Успешный опыт этих предприятий доказал, что на территории Калужской области можно вести бизнес. И вслед за ними потянулись другие инвесторы. Сегодня в регионе чуть более 250 предприятий с участием иностранного капитала.

Сейчас намечается целый ряд перспективных проектов с зарубежными компаниями. Полагаем, что новые предприятия будут открываться ускоренными темпами одно за другим.

Вы не могли бы рассказать об этом подробнее?

— Увы, подробно ответить на этот вопрос не могу: большинство наших зарубежных партнеров в период активного ведения переговоров ставят вопрос о конфиденциальности. И я связан этими обязательствами. Точно известно, что Nestle будет производить корма для животных в поселке Ворсино, а сербский концерн Hemofarm — лекарства на территории Обнинска. В ближайшей перспективе одна австрийская компания начнет выпускать у нас мебельную фурнитуру, другая компания из Чехии — программное обеспечение.

Те инвесторы, которые уже прижились у нас, дают положительные оценки по работе компаний в регионе. В частности, на наше предприятие «Стора Энсо Пакаджинг» приезжал весь совет директоров этой корпорации, которая, между прочим, имеет заводы на всех континентах, за исключением разве что Антарктиды. Но руководство компании при-

знает, что фабрика в Балабанове — наиболее высокоэффективное предприятие. И подобного рода примеров можно привести немало. Объяснений такому успеху два. Во-первых, более низкие затраты на оплату труда персонала (хотя они платят очень высокую заработную плату по нашим меркам). Во-вторых, высококвалифицированные кадры. И такого уровня специалистов им не найти нигде — люди, которые работали в НИИ, на оборонных предприятиях, без труда осваивают любые профессии за короткий срок.

Выходит, проблем с трудоустройством в регионе нет?

— У нас сегодня безработицы практически нет: один из самых низких показателей по России. Инвесторы, которые к нам приходят, обеспокоены поиском необходимых специалистов. Но мы уверены, что как только будут строиться жилье и появляться новые рабочие места, к нам вернутся те, кто уехал когда-то из Калуги и области. Согласитесь, любой человек гораздо уютнее чувствует себя на родине. Сегодня мы получаем огромное количество писем, авторы которых спрашивают, как устроится на «Фольксваген» и другие предприятия такого уровня. Это вселяет надежду, что наши выпускники останутся у нас.

По вторникам я встречаюсь с молодежью. Ко мне приходят по 30—35 ребят, будущие выпускники школ, с вопросом, куда лучше поступать, чтобы потом устроиться на работу. Но раньше такой проблемы вообще не возникало! Говорю, что экономистов и юристов у нас уже достаточно. Нам нужны станочники, инженеры, технологи. То есть специалисты, которые нашли бы себе применение в реальном секторе экономики. И уже сегодня появился конкурс в технических вузах региона. Примечательно, что и в профтехучилищах тоже!

То есть речь о подготовке специалистов «под заказ»?

— Мы подписали с ООО «Фольксваген Рус» соглашение об открытии новых факультетов на базе Университета имени Баумана для подготовки необходимых кадров. Часть денег выделяет немецкая сторона, другую часть — регион. Это и есть места для специалистов «под заказ».

Мы взяли на вооружение опыт иностранных коллег из Франции и Швеции. Наша цель — образование учебных центров на базе университета, который будет формироваться в Технопарке на территории Обнинска по принципу Линчепингского технопарка. Это самое удачное сочетание науки и бизнеса! Уверен, что принятый в Линчепинге подход приведет к позитивным изменениям в нашей системе. Иначе молодежь сплошь и рядом заканчивает вузы, но не может найти применение.

Расскажите, пожалуйста, о наиболее значимых социальных программах, реализуемых на территории области.

— На территории нашей области в рамках целевой программы «Семья и дети» ведется работа с детьми-сиротами, инвалидами, а также теми, кто воспитывается в неполных и неблагополучных семьях. Не первый год проводится широкомасштабная деятельность по преобразованию детских домов в приемные семьи. Там дети чувствуют себя куда лучше, чем их детдомовские сверстники. И, что немаловажно, не оказываются брошенными на произвол судьбы после достижения совершеннолетия.

Также хотелось бы рассказать о программе «Школьный автобус». Для ее реализации мы использовали опыт западных стран и прежде всего Соединенных Штатов. Необходимость в ней назревала давно. Дело в том, что детям, живущим в отдаленных районах области, зачастую очень сложно получить хорошее образование. Основная причина — нехватка учителей-предметников в сельских школах (что достаточно типично для России в целом). В районных же центрах ситуация значительно лучше, но до них не всегда можно добраться рейсовым транспортом. Программой предусматривается доставка детей из отдаленных сел и деревень в школы специально купленными для этого автобусами. Их эксплуатацией и обслуживанием занимается предприятие, созданное исключительно для этих целей.

Как осуществляются национальные проекты на территории края?

— Обратимся, например, к задачам охраны здоровья населения. Я считаю, что федеральному Министерству здравоохранения и социального развития многое удается сделать в этом направлении. Но я не согласен с тем, что на проект по строительству 15 новых медицинских центров министерству выделили огромные денежные средства из бюджета. Уверен, что в России таких объектов хватает. Тем более следует понимать, что пока центр станет Центром, должно смениться не одно поколение ученых-медиков. Не поедет в провинцию маститый ученый из Москвы только потому, что там центр новый построили.

К примеру, у нас в области есть Государственный научный центр, где работают над проблемой лечения онкологических заболеваний. Это учреждение финансируется из федерального бюджета. Там 180 коек на 1,5 тыс. сотрудников! Но там еще и территория свободная имеется. Почему бы не профинансировать расширение уже существующего медцентра?

Огромные инвестиционные потребности имеет и агрокомплекс области. Специальным советом при Министерстве сельского хозяйства в рамках реализации направления «Ускоренное развитие животноводства» рассмотрены и одобрены 62 инвестиционных проекта на сумму 2,9 млрд рублей. Более трети хозяйств края уже работает с участием инвесторов. Они ориентированы на развитие агропромышленного сектора за счет модернизации базы сельского хозяйства, улучшения технологических процессов, снижения затрат и повышения эффективности всего цикла производства, использования передового опыта и достижений современной науки.

У вас разработан проект стратегической карты «Калужская область — территория инновационного развития». В чем его суть?

— Сегодня полным ходом ведется работа по территориальному планированию. К первому кварталу 2007 года мы должны этот проект принять. Цель его — наметить стратегию оптимального развития региона, для того чтобы давать адресные рекомендации инвесторам. Мы ведь заинтересованы не только в том, чтобы получить тот или иной инвестиционный проект, но и в равномерном развитии всех районов области.

Так, на мой взгляд, не вполне однозначно решение по проекту «Доступное жилье», суть которого в том, чтобы рядом с мегаполисами возводились города-спутники. К примеру, мы построим еще одну «Калугу» на 200 тысяч жителей рядом с нынешней. Начнем стягивать туда производства, устраивать рабочие места, зазывать людей. Как известно, рыба ищет где глубже, человек — где лучше. Но таким образом мы будем оголять другие территории, особенно сельскохозяйственные. Посмотрите на карту страны. Очевидно, что мы отказываемся развивать земли, полученные в наследство от наших предков.

Калуга постепенно будет прирастать Правгородом. Сдадим в следующем году реконструированный мост через Оку. Но мне уже сейчас главы иных муниципальных образований задают вопросы: мол, а что с нами далее будет. Почти умоляют построить у них дома. И площадки под строительство обещают предоставить, и коммуникации подвести — все бесплатно. Они правы. Корни-то наши в глубинке. У нас не хватает площадей для застройки ни в Москве, ни в Калуге, ни в ряде других крупных городов.

Поэтому мы пошли иным путем. Посылом стало то, что создание «начальных градообразующих предприятий» на территории области на каком-то этапе показалось нам недостаточно эффективным. Проблема была не в физической инфраструктуре, а в недостаточной скоординированности системы и в потребности «перепрограммирования менталитета». После неоднократных командировок в Швецию, изучения опыта развития научно-производственных инкубаторов и технопарков в Линчепинге (проект «Гроу Линк») администрация области предложила университету шведского города передать «софтверную» часть этой концепции в Калугу, адаптировать ее к нашим условиям. После оценки проекта, выполненной шведской компанией IFL Entrepreneur AB, началась его реализация. Стратегическая карта должна быть разработана к концу 2007 года. Программа призвана способствовать тому, чтобы система бизнес-инкубаторов и технопарков нашей области стала моделью регионального индустриального развития России.

Очевидно, что реализация этой стратегии создаст предпосылки для выравнивания социально-экономического уровня разных районов области, чему призвано помочь и Агентство регионального развития. Каковы результаты его деятельности?

— Агентство регионального развития является государственным учреждением, образованным по постановлению правительства. Предмет его деятельности — содействие привлечению внешних капиталов в экономику области, поиск инвестиционных резервов на ее территории, распространение сведений об этом потенциале, консультационно-информационное обеспечение инвесторов и сопровождение их проектов.

Агентство функционирует с марта 2001 года и за этот период провело почти полсотни организационно-информационных и проектно-технологических мероприятий по привлечению инвестиций. При этом за счет грантов, внебюджетных организаций, спонсоров, фондов и деловых партнеров. Проведено три бизнес-форума, подготовлены 4 презентации инвестиционных возможностей области, одна выставка. Агентство тесно сотрудничает с представительствами фондов и посольствами ряда зарубежных стран в России, шестью иностранными аналогичными организациями, более чем с 44 представительствами российских и западных компаний, которые обратились за поддержкой своих инвестиционных предложений или проектов.

Среди результатов можно отметить строительство в области финского предприятия «Политроник-Боровск», филиала завода «Уралвторчермет», модернизацию машиностаночного парка калужских предприятий на фирме «Станкоцентр» — Arinstein Group, внедрение опыта восточногерманских земель в части ресурсосберегающих технологий и модернизации объектов жилищно-коммунального хозяйства. Активно участвует агентство в разработке и реализации новых инвестиционных проектов, о которых мы упоминали.

По данным социологических опросов, россиян все больше заботят вопросы экологической безопасности. Что делается для защиты природы в Калужской области?

— Экологическая безопасность, комфортность среды обитания в не меньшей мере заботят и инвесторов, приезжающих в область. Привлекательность края, дарованную природой, важно сохранить и приумножить. Нами создана серьезная правовая база в сфере охраны окружающей среды и природопользования. Это законы «Об особо охраняемых природных территориях в Калужской области» и «Об охране окружающей среды». Одновременно была принята целевая программа «Экология и природные ресурсы Калужской области», которая расписана на период до 2010 года. Целью программы является сбалансированное развитие природно-сырьевой базы области для удовлетворения потребностей экономики в минеральных, лесных, водных, биологических ресурсах, обеспечение конституционных прав граждан на благоприятную окружающую среду.

Приоритетными для нас сегодня являются: вывод из эксплуатации устаревших предприятий и оборудования комплексная переработка сырья с утилизацией отходов производства и потребления; внедрение экологически чистых технологий; поддержка реструктуризации промышленного сектора. Особо подчеркнул бы задачу совершенствования экологического мониторинга, для чего мы планируем сформировать единую региональную систему наблюдений, сбора и анализа информации о качестве природной среды. Определенный опыт в этом, отмечу, накопила региональная Академия промышленной экологии.

Экологическое просвещение населения не менее важная часть комплексной программы природоохранной деятельности. Центрами экологического всеобуча в крае стали библиотеки, возможности которых на порядок выросли с внедрением новых технологий — компьютеризацией, подключением к Интернету, созданием собственных электронных баз данных.

Калужский край богат объектами исторического, культурного и природного наследия. Какие перспективы у турбизнеса которому, собственно, и извлекать потенциал одного из «И» ?

— Это верно, край богатейший! На территории области — 358 объектов культурного наследия, из них 163 — федерального значения. На нашей земле расположены известные всему миру духовные святыни: Оптина Пустынь, Тихонова Пустынь, Боровский и Шамординский монастыри. Константин Циолковский, Александр Чижевский, Георгий Жуков, Марина Цветаева, Константин Паустовский... Эти славные имена навсегда связаны с Калужским краем. Так что для развития исторического и культурно-просветительского туризма наш регион весьма перспективен.

Вокруг памятников истории и культуры возможно и необходимо развивать полноценную социально-экономическую среду. Каждый сохраненный и восстановленный объект будет способствовать устойчивому развитию всей территории, содействовать созданию новых рабочих мест и пополнению бюджетов. Сохранение сокровищ нашей исторической памяти становится приоритетным направлением государственной политики области.

Эффект ожидаем от создания первой туристско-рекреационной особой экономической зоны в Тарусском районе. Намерены также использовать возможности Боровска — центра старообрядчества. Эту территорию можно рассматривать в более широких границах, включив в нее город Малоярославец и соседний Жуковский район. Прочие сельскохозяйственные окраины станут, как видится нам, центрами развития агротуризма в форме малого семейного гостиничного бизнеса. Помимо экономических, такая политика преследует социокультурные цели: создает предпосылки для восстановления сельских районов, способствует сохранению и воссозданию культурного наследия, национальной самобытности территорий.

Туризм — это активный и здоровый образ жизни. Инвесторы, тем более, европейского уровня по-иному себе не представляют организацию досуга. Как, впрочем, и без спорта.

— Мы непременно хотим добавить к этому и спортивную составляющую. Сейчас, например, занимаемся проектом строительства горнолыжного курорта. Один спуск будет высотой около 800 метров, что для центра России — просто здорово! Уже имеется пара проектов гольфклубов. Есть реальная возможность соорудить яхтклубы. К спортивному сектору добавить гостиничный бизнес, и... Я уже обратился к руководству концерна «Фольксваген» с просьбой помочь с привлечением немецких строителей, хорошо зарекомендовавших себя в этой сфере.

Активность властей Калужской области направлена на поиск дополнительных резервов. Поощряется поиск дополнительных источников финансирования, привлечение средств частных фирм, инвесторов и спонсоров, готовых на определенных условиях вложить деньги в реставрацию памятников. Которые позволят найти гармонию между духовными и материальными потребностями калужан. А это, уверен, только приумножит инвестиционную привлекательность края.

ГАЗЭНЕРГОБАНК
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
жильё становится доступней

ГАЗЭНЕРГОБАНК выходит на рынок жилья с новыми перспективными предложениями.

Многовариантный кредитный продукт
«Доступное жильё - людям» гибко отвечает на запросы клиентов по расширению возможностей улучшения жилищных условий и учитывает интересы других сторон на рынке жилья.
• Вариант 1 ("Новоселье") - для тех, кто намерен приобрести жильё большей площади на вторичном рынке взамен имеющегося.
• Вариант 2 ("Достроить, чтобы жить") предусматривает целевое кредитование физических лиц для доплаты за строящееся жильё.
• Вариант 3 ("Инвестиционный") - строительная фирма по соглашению с банком осуществляет продажу прав застройщикам-заёмщикам, которым банк предоставляет кредиты на приобретение нового жилья.
• Вариант 4 ("Строительный") - кредит на строительство индивидуального дома выдаётся заёмщику, имеющему в собственности земельный участок с коммуникациями (электроэнергия, газ).

ПРОЕКТ
«ДОМ МОЕЙ СЕМЬИ»

Доступный вариант приобретения комфортабельного и экономичного индивидуального дома в городе или пригороде с помощью ипотечных кредитов Газэнергобанка.
Экономичность при строительстве и проживании обеспечивается за счёт применения передовых технологий.
Вариант планировки дома можно выбрать в зависимости от состава и планов семьи. При необходимости дом легко подвергается перепланировке.

Внешнюю отделку дома можно выбрать в зависимости от пожеланий и финансовой возможности семьи.

Применяемая в проекте концепция "развивающегося" дома позволяет менять его конфигурацию.

ВЫГОДНО ДЛЯ ЛЮДЕЙ - ПОЛЕЗНО ДЛЯ БИЗНЕСА

Специальные проекты Газэнергобанка решения жилищной, социальных и бытовых проблем работников предприятий и организаций - важный инструмент привлечения и закрепления кадров, повышения мотивации к труду и лояльности к компании.

Программа "Сотрудничество"

Большой +
для социального пакета работников организации

Универсальна для любой организации практически без дополнительных затрат
Реальная экономия денег и времени для работников

В состав дополнительного соцпакета входят:
• "зарплатный проект" (выдача зарплаты с помощью пластиковой карты);
• современные технологии оплаты коммунальных и многих других повседневных услуг (в том числе с использованием пластиковой карты);
• несколько видов кредитов:
ипотечные кредиты на приобретение жилья
кредит на неотложные нужды
кредит на обучение
возобновляемый кредит (овердрафт) по пластиковой карте.

ГАЗЭНЕРГОБАНК
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
248030, г. Калуга, ул. Плеханова, 4, т. (4848) 55-77-55
единый телефон по Калужской области, звонок бесплатный
ФИЛИАЛЫ ОАО "ГАЗЭНЕРГОБАНК"
Москва: (495) 951-52-02
Обнинск: (48439) 5-11-55
Людиново: (48444) 63-184
www.gebank.ru

Дорога к звездам начинается в Тарусе

ЧЕЛОВЕЧЕСТВО ВСЕГДА СТРЕМИЛОСЬ К ЗВЕЗДАМ. И ХОТЯ ЗА ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ МЫ КАК-ТО ПРИВЫКЛИ К НОВОСТЯМ С ОРБИТЫ, ДО РАЗГАДОК ТАЙН ВСЕЛЕННОЙ ЕЩЕ ОЧЕНЬ ДАЛЕКО. РОССИЙСКИЕ УЧЕНЫЕ СОЗДАЮТ КОСМИЧЕСКИЕ КОРАБЛИ, СПУТНИКИ, ОГРОМНОЕ КОЛИЧЕСТВО УНИКАЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ МЕЖЗВЕЗДНОГО ПРОСТРАНСТВА. ДВАДЦАТЬ ЛЕТ НАЗАД БЫЛО ПРИНЯТО РЕШЕНИЕ О СОЗДАНИИ В ТАРУСЕ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ СПЕЦИАЛЬНОГО КОНСТРУКТОРСКОГО БЮРО КОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ КАК САМОСТОЯТЕЛЬНОГО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОТДЕЛЕНИЯ ИНСТИТУТА КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (СКБ КП ИКИ РАН), ВКЛЮЧАЮЩЕГО В СЕБЯ ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ РАЗРАБОТЧИКОВ, ОПЫТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО И ИСПЫТАТЕЛЬНУЮ БАЗУ. С ТЕХ ПОР СКБ — НЕИЗМЕННЫЙ ЛИДЕР В РАЗРАБОТКЕ И СОЗДАНИИ САМОЙ СЛОЖНОЙ БОРТОВОЙ НАУЧНОЙ АППАРАТУРЫ ДЛЯ КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ.

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, которые ведутся в институте, позволяют выпускать бортовую и наземную аппаратуру высочайшего качества. В лабораториях и мастерских СКБ КП были разработаны, изготовлены, испытаны блоки и приборы научной аппаратуры, которые успешно отработали в условиях космических полетов в рамках проектов ВЕГА, «Фобос», «Интербол», орбитального комплекса «Мир», «Коронас», «Реликт», «Солнечный парус», «Радиоастрон», «Ямал-100», «Ямал-200», «Марс-Экспресс» (ЕКА), «Марс-Одиссей» (проект НАСА).

Сегодня бюро разрабатывает новый тип микроспутниковой платформы «Чибис» для решения актуальных научных задач, а также работает над созданием малых и микроспутников, перспективных двигательных установок малой тяги для них.

Опытное производство СКБ организовано в режиме замкнутого цикла изготовления и испытаний научной космической аппаратуры.

СКБ КП практически полностью обеспечивает потребности Института космических исследований РАН в научной космической аппаратуре для фундаментальных и прикладных задач в рамках международных космических проектов «Фобос», «Гранат», «Интербол», «Марс», «Коронас» и «Реликт».

Направления деятельности СКБ

- *Многопроцессорные бортовые ЭВМ и создание на их базе автоматизированных систем сбора и обработки научной информации и телеметрии;*
- *спектрометрические приборы ионизирующих излучений;*
- *звездные и солнечные системы ориентации;*
- *оптико-механические и электромеханические приборы;*
- *конструкции точной механики;*
- *автоматизированные электроприводы;*
- *автоматизированные контрольно-измерительные системы для наземных испытаний;*
- *системы вторичного бортового электропитания (регулируемые высоковольтные и низковольтные ИВЭПы);*
- *конструкции малых космических аппаратов;*
- *бортовые служебные системы управления и контроля малых космических аппаратов.*

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

Директор СКБ Космического Приборостроения ИКИ РАН Михаил Борисович Добриян окончил Фрунзенский политехнический институт по специальности инженер-электромеханик (в 1970 г.). На работе в Институте космических исследований с 1966 г. Прошёл путь от техника-конструктора Особого конструкторского бюро Института в городе Фрунзе до главного конструктора крупного международного проекта «Гамма-1». Принимал непосредственное участие в создании научной космической аппаратуры спутников серии «Прогноз», был ведущим конструктором по разработке ряда систем гамма-телескопа программы «Гамма-1». С 1985 г. заведующий отделом ИКИ — руководитель Тарусского подразделения, на базе которого в 1986 г. было организовано СКБ Космического Приборостроения. С тех пор — директор СКБ.За участие в реализации космических программ награждён орденом Трудового Красного Знамени, медалью «За доблестный труд», памятной медалью имени С.П.Королёва, имеет почётное звание «Заслуженный создатель космической техники». Кандидат технических наук, член-корреспондент РАЕН.

Приборы и комплексы для авиации и воздухоплавательной техники

Приборы управления воздушно-газовой системой привязного аэростата «Аэролифт AL-30».

Предназначение:

— измерение давления в газовом объеме аэростата и управления агрегатами воздухоподполнения для поддержания этого давления в заданных пределах;

— измерение скорости ветра, силы натяжения привязи, токов и напряжения бортовой сети и другой информации, необходимой пилоту в полете.

Блоки накопления данных БНД-М и БНД-Э

Блоки БНД-М и БНД-Э выполнены с использованием холодного резервирования и представляют собой микроЭВМ на основе «систем на кристалле» с банком полезной информации в оперативной памяти и специализированными интерфейсами связи с измерительными приборами и служебными системами КА.

Предполагается использовать в составе комплексов подобных ГТАК на метеоспутниках новых поколений.

Предназначение:

— сбор, оформление в виде информационных кадров, временное хранение полезной информации от приборов гелиогеофизических аппаратурных комплексов ГГАК-М и ГГАК-Э метеоспутников «Метеор-М» и «Электро-Л»;

ДЛЯ СПРАВКИ

Штат СКБ КП ИКИ РАН насчитывает около 300 человек — физиков, электронщиков, оптиков, конструкторов, механиков.
Инженерно-производственные площади составляют 8,4 тыс. м кв.

— прием, исполнение и трансляция управляющих команд, телеметрических параметров, частот синхронизации выдачи питания на приборы комплекса и бортового времени от служебных систем КА.

Микроспутник «Колибри-2000»

Специальное конструкторское бюро КП с 1999 по 2001 г. в рамках реализации российско-австралийского образовательного проекта по программе школьного космического образования разработало, изготовило и провело все виды наземных испытаний первого в стране научно-исследовательского микроспутника «Колибри-2000».

Спутник был доставлен в 2001 г. при помощи ТГК «Прогресс-М17» на МКС, а в 2002 г. состоялось отделение МС «Колибри-2000» от ТГК в автономный полет. Космический аппарат полностью выполнил свои задачи, отработав свой срок баллистического существования.

Микроспутниковая платформа МС «Чибис»

Платформа МС «Чибис» предназначена для использования в составе российского сегмента МКС по исследованию грозовых разрядов в атмосфере Земли и дальнейшей реализации программы космического образования. Создавать платформу начали в 2003 г., применив опыт, накопленный в проекте МС «Колибри-2000». Конструкторы значительно расширили возможности служебных систем (точность ориентации, навигационная аппаратура пользователя, быстрый канал ТМ информации, наведение на земные объекты, развороты вокруг центра массы и др.).

По соглашению между Институтом космических исследований РАН (Москва) и аналогичным институтом Болгарской академии наук (София) с 2005 г. ведутся предпроектные работы по созданию микроспутниковой платформы «Балкансат», цель которого — обеспечить мониторинг потенциально опасных и катастрофических явлений.

Модули вторичного источника питания блока определения координат звезд (МВИП БОКЗ)

Модули являются составной частью блоков определения координат звезд (БОКЗ), предназначенных для работы в системах звездной ориентации космических аппаратов. Модули обеспечивают блок всеми необходимыми вторичными напряжениями питания.

В настоящее время БОКЗ установлены и успешно работают на спутниках связи ЯМАЛ (БОКЗ, БОКЗ-У), МКС (БОКЗ-АЛЬФА) и ряда других спутников (БОКЗ М).

Сканирующие устройства «СУ ОМЕГА» и «СУ ОМЕГА MARS-EXPRESS»

Они разработаны в рамках проектов «Марс-96» и MARS-EXPRESS. Предназначены для развертки мгновенного поля зрения картирующего спектрометра ОМЕГА в инфракрасной области длин волн 2,1 ... 5,2 мкм.

«СУ ОМЕГА» и «СУ ОМЕГА MARS-EXPRESS» были установлены в спектрометры «ОМЕГА» Марс-96 и MARS-EXPRESS, изготовленные институтом астрофизики IAS France.

Сканирующее устройство «СУ ОМЕГА MARS-EXPRESS» в составе спектрометра ОМЕГА прошел все виды наземных испытаний. Запущен в 2003 г. и в настоящее время успешно работает на орбите Марса.

Автоматизированные рабочие места АРМ ТСВ и АРМ РСЛУ

Предназначены для ввода и обработки информации, а также контроля бортовых систем самолетов. Вся аппаратура расположена в специальных контейнерах, позволяющих транспортировать и оперативно разворачивать АРМ в сложных условиях эксплуатации.

Контактные телефоны:
в Тарусе: + 7(48435) 2-17-48;
факс + 7(48435) 2-17-88;
в Москве: + 7(495) 333-43-55;
факс + 7(495) 913-30-40 (для Добрияна).
E-mail: info@skbkp.tarusa.ru

«Калугапутьмаш» — магистрали успеха и качества

КАЛУЖСКИЙ ЗАВОД ПУТЕВЫХ МАШИН И ГИДРОПРИВОДОВ — ОАО «КАЛУГАПУТЬМАШ» ХОРОШО ИЗВЕСТЕН НЕ ТОЛЬКО У НАС В СТРАНЕ, НО И ЗА РУБЕЖОМ. ЗА БОЛЕЕ ЧЕМ 130-ЛЕТНЮЮ ИСТОРИЮ НАКОПЛЕН БЕСЦЕННЫЙ ОПЫТ, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ ПРЕДПРИЯТИЮ НА ПРОТЯЖЕНИИ ДЕСЯТИЛЕТИЙ ОСТАВАТЬСЯ ОДНИМ ИЗ ЛИДЕРОВ ПУТЕВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ.

ОАО «Калугапутьмаш» — предприятие с уникальным сочетанием производств: чугуно-, стале- и цветолитейное, кузнечно-штамповочное, термическое, металлообрабатывающее, сборочно-испытательное, ремонтно-эксплуатационное, инструментальное.

Особое внимание компания уделяет исследовательским и опытно-конструкторским разработкам, позволяющим создавать новые путевые машины и совершенствовать серийно выпускаемые. Экспериментальный отдел ОАО «Калугапутьмаш» тесно сотрудничает с ЦКБ «Путьмаш», Проектно-технологическо-конструкторским бюро по пути и путевым машинам Российских железных дорог (ПТКБ ЦП ОАО «РЖД»), НИИ железнодорожного транспорта (ВНИИЖТ), Научно-исследовательским и конструкторско-технологическим институтом подвижного состава (ВНИКТИ).

Качество путевых машин, выпускаемых на предприятии, и их эксплуатационные характеристики не уступают лучшим зарубежным образцам, машины прекрасно зарекомендовали себя на железных дорогах как в России, так и за ее пределами, причем в странах со сложными климатическими условиями — в Ираке и Индии.

На заводе созданы гарантийные комплекты для ремонта машин и организовано их сервисное обслуживание. Специалисты предприятия оперативно выезжают в любую точку страны, где работает путевая техника с маркой «Калугапутьмаш». Кроме того, сотрудники компании вводят приобретаемые партнерами машины в эксплуатацию и проводят обучение тех, кому предстоит ими управлять.

Продукция предприятия

ОАО «Калугапутьмаш» выпускает путевую технику как для строительства, так и для всех видов ремонта железных дорог: укладочные краны, которые могут поставляться в комплекте с тяговой моторной платформой; платформы для перевозки элементов стрелочных переводов, как отдельно, так и в составе комплекса по замене стрелочных переводов; рельсосварочные машины для контактной сварки в нить рельс практически любой длины; модернизированные высокопроизводительные выправочно-подбивочно-рихтовочные машины; планировщики балласта и единственные в России тяжелые распределители балласта. Помимо этого заводом выпускаются автомотрисы дефектоскопные для электромагнитной и ультразвуковой дефектоскопии рельсов, а также мощные путевые тяговые модули, для энергообеспечения щебнеочистительных и других путевых машин

Кроме путевых машин ОАО «Калугапутьмаш» выпускает гидравлические передачи для промышленных и маневровых тепловозов, дизель-поездов и путевых машин, гидравлические передачи для погрузчиков и автогрейдеров, гидротрансформаторы для силовых агрегатов буровых установок, гидравлические муфты приводов технологического оборудования.

Планировщик балласта ПБ-01

Кран повышенной грузоподъемности (30 тонн) УК-25/28СП с телескопической фермой. Кран получил диплом первой степени на выставке путевых машин в 2005 г.(Калуга) и в 2006 году стал лауреатом программы «100 лучших товаров России»

Стандарты — мировые

На ОАО «Калугапутьмаш» действует система менеджмента качества, на которую в 2003 году получены сертификаты немецкой фирмой «TUV CERT» на соответствие требованиям международного стандарта ИСО 9001-2000 и Академии по стандартизации, метрологии и сертификации (г. Москва) на соответствие её требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2001.

Ставка на качество, опыт и репутацию, проверенные десятилетиями, это тот курс, который помогает предприятию сохранить устойчивые позиции на рынках железнодорожной техники в России и за рубежом.

ОАО «Калугапутьмаш»
248016, Россия, г. Калуга, ул. Ленина, 23
Тел./факс +7 (4842) 55-15-68, 55-05-55
E-mail: marketing@kalugaputmash.ru
http://www.kalugaputmash.ru

РЖД
Открытое Акционерное Общество
Калужский завод
«Ремпутьмаш»

Производство высокопроизводительных путевых машин нового поколения, на основе отечественных разработок и кооперированных поставок ведущих мировых фирм, обеспечивающих современные ресурсосберегающие технологии ремонта и содержания верхнего строения железнодорожного пути, такие как: щебнеочистительные, кюветоочистительные, рельсошлифовальные, стабилизирующие, снегоуборочные и другие; капитальный ремонт применяемых на железных дорогах путевых машин, производство и капитальный ремонт горочных и парковых вагонозамедлителей, производство путевого гидроинструмента.
Калужский завод «Ремпутьмаш» имеет возможность создавать с учетом пожеланий специалистов железных дорог новые машины, запускать их в эксплуатацию в короткие сроки, обеспечивать их сервисное обслуживание.

Наш адрес: Россия, 248 025, г. Калуга, переулок Малинники, 21
Тел/факс (4842) 51-49-05, 51-44-77 Факс (4842) 51-49-43
E-mail: omirprmz@yandex.ru
http: / / www.remputmash.ru

Рискам — нет! Льготам — да!

О ПРИОРИТЕТАХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ РЕГИОНА, ОПЫТЕ И ПРАКТИКЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА ПО ПРИВЛЕЧЕНИЮ ИНВЕСТИЦИЙ В ВЕДУЩИЕ ОТРАСЛИ ИНДУСТРИИ РАССКАЗЫВАЕТ МИНИСТР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ **НИКОЛАЙ ВИКТОРОВИЧ ЛЮБИМОВ.**

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

Министр экономического развития, председатель инвестиционного совета при губернаторе области Николай Викторович ЛЮБИМОВ.
Окончил Калужский государственный педагогический институт имени К.Э. Циолковского (в 1993 году) и Московский гуманитарно-экономический институт (в 2001 году).
Специальность по образованию — история и обществоведение, право и юриспруденция.
Работал начальником научно-исследовательского сектора Калужского педагогического института имени К.Э. Циолковского, главным специалистом правового отдела, начальником отдела инвестиций департамента экономики и промышленности Калужской области, генеральным директором ООО «Юридическое агентство «Партнер», начальником отдела аренды комитета государственного имущества Калужской области, генеральным директором ОАО «Калужская ипотечная корпорация».
С июня 2004 года — министр экономического развития правительства Калужской области.
Свободно владеет английским языком.

Одним из важнейших факторов выбора региона-партнера является уровень инвестиционных рисков. Каков он сегодня в области?

— Инвесторы понимают, что риски обратно пропорциональны укреплению экономической и социальной стабильности. Министерство экономического развития и торговли РФ в нынешнем году перевело Калужскую область в группу регионов России с уровнем социально-экономического развития выше среднего. Это, считаем, точная оценка правильных приоритетов государственного планирования, выбранных нами, и поступательного результативного движения к намеченным целям. Повышение рейтинга объясняется ростом инвестиций, финансовой обеспеченности и доходов калужан, сокращением среди них доли малоимущих.

Каковы составляющие рейтинга инвестиционных рисков в настоящее время? Какая наблюдается тенденция?

— Независимые рейтинговые исследования агентства «Эксперт РА» показывают, что область на фоне других регионов России имеет позитивный рост инвестиционной привлекательности. Прирастают потребительский и инновационный потенциалы, сохраняют стабильность финансовый сектор и инфраструктура. Это наряду с совершенствованием законодательной и укреплением политической сферы закономерно снижает инвестиционные риски края. По их совокупному уровню область занимает сегодня 22-е место среди всех субъектов Федерации и отнесена к регионам с умеренным риском.

На какие налоговые льготы и преференции может рассчитывать инвестор, пришедший к вам?

— Основными преференциями для инвесторов являются, **во-первых**, установление нулевой ставки по налогу на имущество организаций на срок 36 месяцев с момента завершения строительства объекта и, **во-вторых**, компенсации расходов по уплате налога на прибыль организаций в размере сумм, зачисляемых в областной бюджет. Норматив действует на период окупаемости проекта плюс два года. Налоговая нагрузка на инвестора, таким образом, фактически снижается до 6,5% от налогооблагаемой прибыли, что, естественно, способствует дополнительному привлечению капиталов в региональную экономику.

Предоставление субвенций на возмещение расходов по уплате суммы налога на прибыль, зачисленной в бюджет края, можно назвать одним из конкурентных преимуществ перед другими регионами. Нормы, утвержденные нашим законом, выгодно отличаются от общепринятых льгот, которые в соответствии с Налоговым кодексом РФ не должны превышать 4%. Калужский же инвестор может быть освобожден от налога на прибыль на сумму, зачисленную в областной бюджет. Мы планируем ежегодно рассматривать вопрос предоставления субвенций отдельному инвестору, объем капиталовложений которого в основной фонд составляет не менее 50 млн рублей. Таково требование нашего закона.

Какие, кроме льготного налогообложения, иные формы поддержки инвестиционной деятельности практикует сегодня правительство Калужской области?

— Инвесторам предлагаются земельные участки для развития новых производств на льготных условиях аренды. Региональные власти участвуют в создании объектов инженерной инфраструктуры: газовых и электрических сетей, водоводов, телекоммуникаций и пр. Примером может служить обустройство муниципальной промышленной зоны в городе Обнинске площадью 50 гектаров. Там прописалось нескольких крупных компаний с общим объемом инвестиций более 100 млн евро. Или совсем свежий факт: 28 октября был заложен первый камень в строительство завода автомобильного концерна Volkswagen AG в Калуге, площадка для которого также была подготовлена за счет средств области.

Кроме того, наше министерство обеспечивает консультационное сопровождение инвестиционных проектов, способствует снижению административных барьеров. Открытая и гибкая политика по отношению к потенциальным партнерам является важным фактором экономической привлекательности области.

Полагаете, Volkswagen AG «привезет» за собой новых западных партнеров по бизнесу?

— Непременно. Со стартом этого проекта мы придаем большое значение появлению в регионе производителей автомобильных компонентов, которым готовы предоставить льготные условия для развития бизнеса. При этом в поле зрения держим не только иностранных поставщиков, но прежде всего наши коренные предприятия, обладающие достаточно высоким производственным, технологическим, кадровым потенциалом. Уверен, такие калужские заводы, как «Автоприбор», «Автоэлектроника», «Автэл», завод автоэлектрооборудования, а также некоторые заводы, расположенные в наших муниципальных образованиях, способны стать надежными и достойными партнерами немецкого автигиганта. Конечно же с его появлением местные предприятия ожидает серьезное испытание на прочность по части конкурентоспособности. Но иного пути для того, чтобы забронировать за собой нишу на мировом рынке (а это актуально в связи с перспективой вступления России в ВТО), не вижу. Тот факт, что к НПП «Автэл» проявил предметный интерес немецкий концерн Siemens AG, купив 51% акций предприятия, наглядно свидетельствует: у традиционных калужских лидеров отрасли есть перспективы.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

300 из 500 крупных и средних предприятий увеличили объем инвестиций в основной капитал.

Конкурентные преимущества сыграли в пользу поворота инвестиций в Калугу. Однако преимущества — не константа, всякая инфраструктура неизбежно устаревает, да и соседи не сидят сложа руки. Что предпринимается, чтобы не растерять козыри?

— Стабилизация рынка, экономический рост, совершенствование законодательства, повышение платежеспособности потребителей делают Калужский регион все более привлекательным партнером для российских и зарубежных деловых кругов. И в этой связи очень важно видеть проблемы «на марше» и принимать оперативные и эффективные меры, чтобы не уступить конкурентам.

Существенным фактором со знаком «минус» является то, что предлагаемые для размещения предприятий площадки зачастую требуют сравнительно высоких дополнительных затрат на обустройство инженерной инфраструктуры. И только создание индустриальных парков минимизирует данную проблему для инвестора и удешевляет удельные капиталовложения для бюджета.

Наблюдая, как реагируют на изменения инвестиционной конъюнктуры наши коллеги, мы постоянно стремимся вносить такие поправки в перечень налоговых преференций, которые бы выгодно отличали их от аналогичных мер в других регионах. Мы понимаем, что для успешной реализации любого проекта потенциальным партнерам необходимо предоставлять полную и объективную информацию об инвестиционных возможностях области. А также согласовывать восприятие имиджа региона с точки зрения администрации, с одной стороны, и инвесторов — с другой. Поэтому считаем крайне важным гарантировать прозрачность разрешительных бюрократических процедур, их ускорение в цивилизованном правовом поле, снижение административных барьеров.

Ранее экономическое лицо области формировал оборонно-промышленный комплекс. Сохранили ли флагманы свои позиции в условиях рыночных и инновационных реформ? Проявляют ли к ним интерес инвесторы?

— Сегодня в регионе сложились условия для динамичного развития не только тяжелого «оборонного» машиностроения, но и иных отраслей, пребывавших ранее «в тылу», — пищевой промышленности, лесоперерабатывающего комплекса, производителей строительных материалов. Объем промышленного производства за период с 1996-го по 2005 год вырос более чем на 70%. Это один из самых высоких темпов развития в Центральном федеральном округе. Он стал возможен за счет технического перевооружения и модернизации предприятий, освоения новых видов конкурентоспособных товаров.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

По степени концентрации индустрии машиностроения и металлообработки (40%) область почти в два раза превышает аналогичный показатель по России (22%) и в полтора — по Центральному федеральному округу (30%). Приоритетами являются электроника и приборостроение, энергетическое и транспортное машиностроение, производство комплектующих для автомобильной промышленности и металлоконструкций. Подавляющая часть (более 90%) промышленной продукции производится в шести городах: Калуге, Обненске, Малоярославце, Балабанове, Кирове и Людинове. Они возглавляют десятку крупнейших промышленных центров области. В 2 раза увеличился сектор малого бизнеса за последние 5 лет, а доля его в экономике области превысила 20% ВРП.

Нам удалось сохранить энергетическое и транспортное машиностроение, производство автомобильного электрооборудования, радиоэлектроники и приборостроение, составляющие эталонную марку области. Лидерами стали выпускающие современную, высококачественную продукцию «Агрисовгаз» и ЗМК «Венталл» (трубы и металлоконструкции), «Ремпутьмаш» (новейшая путевая техника), Калужский турбинный завод (производство паровых турбин), Калужский завод телеграфной аппаратуры, приборостроительный завод «Тайфун».

Инвестиции в машиностроительную отрасль имеют большой срок окупаемости, и основными игроками на этой сцене выступают сами предприятия региона, которые вкладывают деньги в расширение, модернизацию и создание новых производств. Это стало перспективным со стабилизацией финансово-бюджетной системы страны. Примером интереса сторонних инвесторов к нашему машиностроительному комплексу может стать Электрометаллургический завод, который планируется разместить в индустриальном парке «Ворсино».

Экономическую политику области, судя по приведенным фактам, отличают взвешенность и сбалансированность, направленные на поддержку национальных производителей, которые достойно конкурируют с иностранными компаниями.

— Это один из наших краеугольных принципов. Налоговые льготы и преференции в равной мере распространяются на наших местных инвесторов. Кроме того, для предприятий и организаций, которые вновь создали, приобрели или модернизировали имущество, подлежащее налогообложению, ставка соответствующих отчислений в казну сокращается в 2 раза. При этом данная норма действует даже без оформления инвестиционного проекта.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

Более 300 сельскохозяйственных предприятий функционирует на территории области, из них 90% — предприятия новых организационно-правовых форм. Производством и переработкой сельскохозяйственной продукции занято около двух тысяч фермерских (крестьянских) хозяйств. На сумму 478 млн руб. 22 сельхозорганизации Калужской области получили 8-летние коммерческие кредиты по национальной программе «Развитие АПК». Около 200 млн руб. уже освоено агрофирмами.

Руководителей области и экономического блока правительства отличает стиль современного, целеустремленного, энергичного, по-европейски грамотного менеджмента. А как можно охарактеризовать его уровень, если посмотреть в разрезе предприятий и компаний, традиционно формирующих экономическое лицо края?

— Профессиональный потенциал Калужской области всегда был достаточно высок. Согласен, в переходный период многие предприятия оборонного, наукоемкого, высокотехнологичного секторов растеряли часть управленческой и инженерной элиты. Но на смену ей приходят новые образованные кадры, способные наладить эффективное производство в условиях рынка. К нам охотно едут инвесторы из высокоразвитых экономик мира — это свидетельствует о том, что здесь они в том числе не встретят серьезных проблем с привлечением на работу квалифицированных специалистов. Около полумиллиона человек заняты в сферах производства и услуг края, более 20% из них имеют высшее профессиональное образование.

Об уровне топ-менеджеров, которые стоят во главе самых успешных предприятий и компаний, свидетельствуют итоги традиционных федеральных и региональных конкурсов. Среди лучших могу назвать генерального директора завода пищевого оборудования «РАСТОН» Владимира Александровича Сорокина, директора по производству ЗАО «Трансвок» Вячеслава Алексеевича Невзорова, управляющего директора ОАО «Полотняно-заводская бумажная фабрика» Валентину Геннадьевну Миронову, генерального директора ОАО «Стройполимеркерамика» Саита Ваитовича Мамбетшаева, генерального директора ФГУП «Калужский завод телеграфной аппаратуры» Леонида Тимофеевича Бухтиярова, генерального директора ОАО «Азаровский завод стеновых материалов» Анатолия Михайловича Шорохова. Впрочем, этот список можно продолжать и продолжать.

И тем не менее совершенствовать управленческую культуру, выводить ее на европейский уровень сегодня для нас более чем актуальная задача. Пройдет 3—4 года, и я надеюсь, что высокие международные стандарты управления будут характерны не только для отдельных предприятий-лидеров и их руководителей.

Минерально-сырьевая база Калужской области богата и разнообразна. Однако не раз отмечалось, что богатейшие месторождения уникальных известняков и глин использовались неэффективно.

— Стабильно работающими недропользователями региона являются Пятовское и Полотняно-Заводское карьероуправления, Азаровский завод стеновых материалов, «Стройполимеркерамика» (поселок Воротынск). Однако в области добывается и перерабатывается лишь незначительная часть разведанных минерально-сырьевых ресурсов. Например, в прошлом году добыча кирпичных суглинков составила 309 тыс. куб. м, или около 0,1% от выявленных промышленных запасов, а тугоплавких и огнеупорных глин — 62 тыс. тонн, или около 0,03% от запасов. Известняков же в прошлом году добыто 2,7 млн куб. м, но это лишь около 0,0004% от их разведанного количества.

Очевидно, что нам крайне необходимо крупное современное перерабатывающее предприятие. Цементный завод прежде всего. По предварительной оценке геологов, наши известняки и глины пригодны для производства качественного цемента, которого не хватает ни в области, ни в стране. Залежи расположены на половине территории области. Это огромные запасы, которых вполне достаточно для функционирования крупного завода мощностью 5 — 7 млн тонн цемента в год.

Удалось ли заинтересовать этой минерально-сырьевой «целиной» инвесторов?

— Сейчас на наше рассмотрение подано 7 заявок от кандидатов, которые намерены разрабатывать региональные месторождения известняков и глины и строить на их базе цементные заводы. К двум месторождениям стекольных песков проявила интерес крупная международная компания. На утверждении в Агентстве по недропользованию РФ находится Перечень лицензирования объектов недропользования Калужской области на 2007 год, составленный агентством «Калуганедра», в который внесены все наиболее значимые природные кладовые. После согласований участки недр будут предоставлены в пользование инвесторам на открытой аукционной основе.

Но бизнесу нужно показать инвестиционную привлекательность месторождений, которая базируется на всесторонней геолого-экономической оценке. К сожалению, прежде эта проблема оставалась вне поля зрения. Сейчас такую экспертизу проводит ФГУП «Геоцентр — Москва». После ее завершения и обнародования результатов (предположительно в 2008 году) привлечение инвестиций в минерально-сырьевую «целину» края, надеюсь, будет более успешным и эффективным.

Капиталистам, особенно западным, крайне важны надежность и безупречность кредитно-финансовых институтов, которым они доверяют собственную валюту. Какова система банковской инфраструктуры в области?

— Финансовая система края представлена как местными банками, так и филиалами «грандов», имеющих общероссийское, а то и мировое значение. Конкуренция на этом рынке ежегодно возрастает, что заставляет банки улучшать качество сервиса. Сегодня у нас действуют 5 региональных кредитных организаций, а также 25 филиалов, головные офисы которых находятся в других центрах. Их совокупные ресурсы год от года увеличиваются, при этом прирост порой составляет без малого 50%. Это, считаю, убедительное доказательство стабильности банковского бизнеса в крае и неплохих перспектив для него, о чем свидетельствует прямой интерес европейских банкиров к нашей территории. Имею в виду обустройство информационно-процессингового центра чешского Хоум Кредит энд Финанс Банка (входит в Home Credit Group) в Обнинске.

Какие банки обслуживают крупный бизнес, обосновавшийся в Калуге?

— Предпочтения иностранных капиталистов логичны и традиционны. Они доверяют банкам, имеющим безупречную репутацию, разветвленную сеть, современную инфраструктуру, квалифицированный персонал, работающим по стандартам, максимально приближенным к мировым. Это Сбербанк и ВТБ (Внешторгбанк), у которых в регионе — крупные филиалы. Можно отметить в этом престижном ряду и калужский Газэнергобанк.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

*С партнерами из **80** стран мира осуществляют ныне внешнеэкономические операции предприятия региона. Более **250** предприятий с иностранным участием создано на территории области. Внешнеторговый оборот по сравнению с предыдущим 2005 г. вырос на **37%** и составил по предварительной оценке более **828** млн долл. США.*

Как благоприятный инвестиционный климат сказывается на уровне внешнеэкономических и межрегиональных связей Калужской области? Каковы здесь тенденции?

— Суммарный оборот экспортно-импортных операций края в 2005 году составил более 600 млн долл. США. Это на 20% больше, чем в предыдущем. Прогноз на нынешний год — более 820 млн долл. Динамика налицо, при этом в силу благоприятной конъюнктуры на мировых товарных рынках, повышения технологического уровня наших предприятий, качества производимой ими продукции увеличивается доля экспорта. Наибольший удельный вес в его структуре сохраняют поставки электрооборудования, станков, локомотивов и частей к ним, металлов и изделий из них, древесины, бумаги, картона. Импорт, который пока объективно доминирует во внешнеэкономическом балансе, состоит из оборудования специального назначения, в том числе лабораторного и медицинского, электрических машин, наземного транспорта, изделий из черных и цветных металлов, товаров нефтехимии, сложной бытовой техники, одежды, мясопродуктов. Наиболее значимыми партнерами Калужской области во внешнеэкономической сфере являются Германия (на долю которой приходится почти четверть операций), Австрия, Польша и Швейцария.

Проиллюстрируйте, пожалуйста, это фактами из практики калужских предприятий.

— Приведу несколько актуальных примеров. Людиновский агрегатный завод поставляет горно-шахтное оборудование и профильные комплекты для немецкой компании Deutche Berbau Technik GmbH. «Агрисовгаз» экспортирует в Германию промышленные тепличные комплексы и стальной металлопрокат, завод «Тайфун» — детские спортивные конструкции «Юниор». Турбинный завод поставляет комплектующие для энергоустановок фирме Siemens, которая, в свою очередь, наладила производство аналого-цифровых автоматизированных телефонных станций с «Калугаприбором».

Завод «Ремпутьмаш» сотрудничает с австрийской компанией Plasser & Theurer по лицензионному производству путевых машин. «Плитспичпром» (Балабаново), поставщик древесностружечных и древесноволокнистых плит, закупает у венской фирмы Habasit GmbH транспортные и конвейерные линии, а у Berndorf Band GmbH — металлические ленты из нержавеющей стали. Австрийская же компания MACO намерена построить у нас фабрику по производству оконной и дверной фурнитуры; инвестиционный портфель этого проекта — около 25 млн долл. США.

На территории области зарегистрированы и успешно действуют совместные российско-швейцарские предприятия. Среди которых — Калужский нефтеперерабатывающий завод, ОАО «Угра», благотворительные фонды «Радуга Тарусская» и «Калуга Контакт ОКА».

Как на фоне тесных партнерских связей с дальним зарубежьем выглядят страны бывшего постсоветского пространства? Какова перспектива сотрудничества с ними?

— Согласен, западноевропейский вектор в экспортно-импортной практике края преобладает. Но это отнюдь не означает, что мы не развиваем традиционную кооперацию и торговлю с более близкими соседями. Например, это сотрудничество с Белоруссией, куда калужские предприятия в минувшем году экспортировали железнодорожную технику (в частности, тепловоз ТГМ 4), гидравлические, трансмиссионные, моторные масла, изделия из металлов. Объем белорусских инвестиций в экономику нашей области в первой половине текущего года составил 7,2 млн долл. США, а это 24,3% от общего числа иностранных капиталов, поступивших за этот период.

Хорошие партнерские отношения складываются у нас с Казахстаном: в 2005 году внешнеторговый оборот составил 23 млн долл. США. Или еще один пример: в минувшем году в полтора раза увеличился наш внешнеторговый оборот с Литвой. По объемам экспорта и импорта среди государств Содружества лидирует Украина. Мы намерены и впредь по максимуму вырабатывать потенциал взаимовыгодного сотрудничества со странами СНГ и Балтии.

Первый наукоград России

МНОГО ЛИ НАЙДЕТСЯ НА КАРТЕ ГОРОДОВ, ГДЕ КАЖДЫЙ ДЕСЯТЫЙ ЖИТЕЛЬ ИМЕЕТ УЧЕНУЮ СТЕПЕНЬ? ЭТО, В ОБЩЕМ-ТО, НЕУДИВИТЕЛЬНО, ЕСЛИ ВСПОМНИТЬ, ЧТО 50 ЛЕТ НАЗАД ОБНИНСК СОЗДАВАЛСЯ КАК НАУЧНЫЙ ГОРОДОК. ИЗМЕНИЛИСЬ СТРАНА И ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОЙ, А ОБНИНСК НЕ ТОЛЬКО ВЫЖИЛ, НО СУМЕЛ БЫСТРЕЕ И ЭФФЕКТИВНЕЕ МНОГИХ АДАПТИРОВАТЬСЯ К НОВЫМ УСЛОВИЯМ. РЕЦЕПТ НЫНЕШНЕГО УСПЕХА ОЧЕВИДЕН: УДАЧНЫЙ СИМБИОЗ СВЕТЛЫХ УМОВ И ТОЛКОВОГО РУКОВОДСТВА.
ГОВОРЯ О НАСТОЯЩЕМ И БУДУЩЕМ ГОРОДА, ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ **НИКОЛАЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ ШУБИН** ПОДЧЕРКНУЛ, ЧТО ОБНИНСК ПО-ПРЕЖНЕМУ ОСТАЕТСЯ НА САМЫХ ПЕРЕДОВЫХ РУБЕЖАХ РОССИЙСКОЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ. ПРИОРИТЕТНЫМИ НАПРАВЛЕНИЯМИ ЕГО РАЗВИТИЯ МЭР СЧИТАЕТ УВЕЛИЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОГО И НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА И ПОВЫШЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ НАУКОГРАДА.

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

*Глава администрации города Обнинска **Николай Евгеньевич Шубин** родился в пос. Каменка Острогожского района Воронежской области.*
Окончил Воронежский технологический институт в 1971 г. С дипломом химика-технолога уехал во Владикавказ, где проработал тридцать лет. Прошел путь от инженера-исследователя НИИ электронных материалов Министерства электронной промышленности СССР до директора института. С 1995 г. занимал должность заместителя председателя правительства республики Северная Осетия — Алания. Награжден Почётной грамотой президента республики.
С февраля 2002 г. — директор департамента регионального развития правительства Калужской области. Спустя два года был назначен министром промышленности, науки и малого предпринимательства области. С января 2005 г. — глава администрации Обнинска.
Доктор химических и кандидат технических наук. Профессор, автор семидесяти научных публикаций. Обладатель пятидесяти авторских свидетельств и патентов.

Обнинск получил статус первого наукограда России? Это награда за прошлое или аванс на будущее?

— Считаю, и то, и другое. Как и всей стране, Обнинску пришлось нелегко в 90-е годы. Острая нехватка средств на развитие науки и производства, провальная ситуация в социальной сфере… При этом основной особенностью и серьезным его преимуществом было наличие в городе сильного научно-исследовательского потенциала и высококвалифицированных кадров. Администрацией была разработана концепция социально-экономического развития Обнинска. Приоритетными направлениями признавались создание и продвижение наукоемкого производства и предпринимательства, внедрение инноваций и передовых технологий. Указ «О мерах по развитию наукоградов как городов науки и высоких технологий», подписанный в 1997 году президентом России, а также принятый в 1999 году закон «О статусе наукограда РФ» придали новый импульс инновационному развитию города. Обнинску в мае 2000 года первому среди аналогичных наукоемких центров и бывших «почтовых ящиков» страны указом президента был присвоен статус наукограда. Сейчас, когда кризис перестроечных лет преодолен, можно сказать, что ставка на самые прогрессивные технологии и кадровый потенциал себя оправдала. Наука, «интеллектуальное» производство, инновации и образование — это векторы, определяющие направления развития Обнинска.

Новый титул, безусловно, добавил Обнинску инвестиционной привлекательности. Сегодня он является главной инновационной лабораторией, и не только области, а, можно считать, всей страны. Но дело, наверное, не в одном только статусе?

— Обнинск как линза сфокусировал в себе инвестиционные преимущества области. Город удачно расположен — на пересечении двух крупных автомагистралей, Киевского и Варшавского шоссе, рядом с железной дорогой, грузовым аэропортом и таможенным постом. Кроме того, цены на размещение производств у нас гораздо ниже, чем в столице или ближайшем Подмосковье. Но дело, конечно, не в одних лишь географических и рыночных преимуществах.

Для предприятий, реализующих инвестиционные проекты, администрацией Обнинска предусмотрены налоговые льготы. Инвесторы могут рассчитывать на поддержку со стороны руководства города, мы готовы к сотрудничеству, муниципалитет выделяет землю для компаний-инвесторов, обустраивает ее необходимыми инженерными коммуникациями.

Эксперты Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО), посетившие Обнинск, отметили выработанную нами стратегию по привлечению инвестиций как лучшую в России.

Инвестировать в Обнинск выгодно. Инвестировать в Обнинск перспективно. Инвестировать в Обнинск модно. Присоединяйтесь!

Из чего складывается инвестиционный портфель города?

— К настоящему времени он оценивается в 80 млн долларов. Причем, речь идет в основном о прямых инвестициях. Экономика города во многом ведь зависит от появления новых современных предприятий и модернизации уже действующих.

Муниципальная Промышленная Зона (МПЗ) пополнилась рядом высокотехнологичных производств. Запущен в эксплуатацию и набирает обороты завод «Вентал». Этим летом начали работу компания «ХемоФарм Концерн» (Сербия) — изготовитель фармацевтических препаратов, информационно-процессинговый центр «Хоум Кредит энд Финанс Банк» (Чехия), отечественный производитель электронного оборудования «Крафтвэй корпорейшн ПЛС». Объем капиталовложений в обнинские филиалы этих компаний — более 3 млрд рублей.

За последние годы отдел международных связей и инвестиций администрации города установил деловые контакты с партнерами в США, Китае, Финляндии, Франции, Германии, Нидерландах, Литве. Увеличилась, как следствие, экспортная доля в городской казне.

Но это, считаю, только хороший стартовый разгон. Пять предстоящих лет — пятикратное увеличение инвестиций! Такие амбициозные, но вполне реальные и достижимые цели ставит город на ближайшую перспективу. Потому, что у нас есть варианты выбора. Проведенный конкурс заявок на размещение новых предприятий в муниципальной промышленной зоне позволил отдать предпочтение 10-ти инвестиционным проектам из 22-х представленных.

Какие новые возможности откроет создание в городе технопарка?

— Обнинский Технопарк планируется разместить на двух площадках общей площадью более 200 га. На одной из них будет расположен офисно-деловой сектор, объекты социальной и инженерной инфраструктуры. Вторая включает в себя научно-исследовательский комплекс экспериментального сектора Медицинского Радиологического Научного Центра РАМН с биотехнологическим и фармацевтическим производством. Технопарк позволит привлечь инвестиционные вложения на сумму более 6 млрд рублей в научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, создать к 2012 году около 3500 рабочих мест и увеличить ежегодный выпуск наукоемкой продукции до 27 млрд рублей. Инвесторов ожидают выгодные условия предоставления офисных площадей, аренды земельных участков и подключения к инженерным сетям. Становление технопарка — это логичное продолжение инновационной модели развития Наукограда.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

- *Реализация приоритетного национального проекта позволит городу построить до 2010 года два новых микрорайона, а это 200 тыс. кв. м жилья дополнительно.*
- *Средняя заработная плата обнинцев в 2006 году составила 9,0 тыс. рублей (рост 26%), а по крупным и средним предприятиям 11 тыс. рублей (рост 29%).*

За счет каких резервов городу удалось серьезно пополнить доходную часть бюджета?

— Очевидно, что для успешного решения стоящих перед городом задач нужна не просто сильная экономическая база, но и продуманная стратегия ее приумножения. По сравнению с 2005 годом доходы города увеличатся на 38%, и, по прогнозам, составят 1,120 млрд руб. А на следующий, 2007 год, мы ставим задачу приумножить доходную часть бюджета еще на 20,6% и достичь суммы в 1,351 млрд руб.

На этапе формирования экономической стратегии развития Обнинска нам очень пригодилось изучение зарубежной практики. Прежде всего, опыта нашего американского побратима — города Окриджа. Разрабатывая собственную программу, мы ориентировались на бизнес-модель, апробированную там. По примеру заокеанского партнера были сформированы Фонд поддержки малого предпринимательства и инкубатор бизнеса. Активно заработала городская Торгово-промышленная палата, объединяющая к сегодняшнему дню сотни предприятий различных форм собственности. Создан Обнинский центр науки и технологий, инициаторами и фундаторами которого стали ведущие институты и городская администрация. Он специализируется на трансфере «ноу-хау», которые пользуются повышенным спросом на отечественных и зарубежных рынках. Результаты впечатляют: сегодня почти 35% доходной части городского бюджета наполняется за счет отчислений предприятий малого и среднего «интеллектуального» бизнеса.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

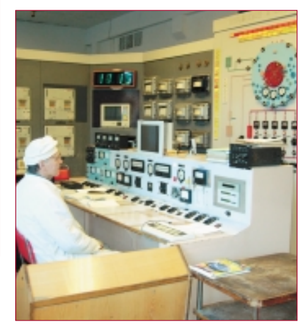
- *Население Обнинска — **105,4 тыс.** человек (1/10 населения Калужской области). Средний возраст жителей — 39 лет.*
- *Численность экономически активных горожан — **58,1 тыс.** человек.*
- *На предприятиях и в организациях наукограда занято **50,2 тыс.** человек (без учета предпринимателей, зарегистрированных без образования юридического лица), в том числе в материальном производстве — **40,0%**, в непроизводственной сфере — **60,0%**. Сектор «малого» бизнеса объединяет **20,3 тыс.** человек или **44%** работников.*

Страницы истории

Обнинск — место «прописки» первой в мире АЭС, хотя в пору ее строительства самого населенного пункта с таким названием не существовало. Предысторией города стало поручение руководства страны, данное в 1951 году известному ученому И.В.Курчатову, создать на этой территории атомную электростанцию, которая стала бы примером мирного применения атомной энергии. Работы заняли три года, и 27 июня 1954 года Обнинская АЭС с графито-урановым реактором АМ-1 («Атом Мирный») мощностью в 5 мВт дала промышленный ток.
Спустя два года на карте появился новый город — Обнинск, где со временем обосновались научные центры и НИИ самых разных направлений. С этим городом связаны практически все открытия в атомной энергетике. Здесь отрабатывались модели других, более мощных электростанций, в Обнинске был создан и реактор на быстрых нейтронах, который сейчас используется в некоторых моделях атомных подводных лодок. Исполнив историческую миссию «пионера», реактор первой в мире атомной станции был навсегда заглушен в 2002 году.

Наукоград сегодня

- **Уникальный научно-исследовательский сити-центр, в состав которого входят 12 профильных НИИ, в том числе 3 государственных научных центра.**
- **Динамично развивающийся производственный и внедренческий комплекс, где успешно работают более 200 инновационных компаний. Направления деятельности малых инновационных предприятий: биосинтез, фармацевтика, новые материалы, нанотехнологии, экология, IT, разработка технологических комплексов и измерительных приборов.**
- **Развитая образовательная система (4 профессионально-технических, 5 средних специальных, 9 высших учебных заведений) и квалифицированные кадры. Обнинск постепенно становится университетским центром.**
- **Развитая банковская система (более 10 головных офисов местных и филиалов иногородних кредитно-финансовых учреждений).**
- **Уникальные возможности для создания наукоемких производств, технологических парков и инкубаторов бизнеса.**



После радиационных аварий без агроэкологов не обойтись

ГНУ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ РАДИОЛОГИИ И АГРОЭКОЛОГИИ» РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК (ВНИИСХРАЭ) ПОЛУЧИЛ ШИРОКУЮ ИЗВЕСТНОСТЬ В НАШЕЙ СТРАНЕ И ЗА РУБЕЖОМ КАК КРУПНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПО РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМ ЛИКВИДАЦИИ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЙ И ВЕДЕНИЮ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ТЕХНОГЕННО ЗАГРЯЗНЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ (В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ — ПОСЛЕ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС). ВОЗГЛАВЛЯЕТ ЕГО ДОКТОР БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОР, АКАДЕМИК РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК И УКРАИНСКОЙ АКАДЕМИИ АГРАРНЫХ НАУК, ЗАСЛУЖЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ НАУКИ РФ — РУДОЛЬФ МИХАЙЛОВИЧ АЛЕКСАХИН.

Основные направления деятельности:

- Изучение закономерностей миграции радионуклидов (тяжелые металлы) и других химических токсикантов в агросфере;
- Оценка действия техногенных факторов различной природы на сельскохозяйственные растения, животных и агроценозы;
- Организация контроля загрязнения аграрных экосистем в зоне воздействия промышленных предприятий, транспортных магистралей, радиационно-опасных объектов, промышленных агломераций;
- Разработка мероприятий по снижению поступления радионуклидов и токсикантов в продукцию растениеводства и животноводства с целью получения экологически безопасной сельскохозяйственной продукции;
- Разработка систем ведения агропромышленного производства в условиях осложненной экологической обстановки.

Научный потенциал ВНИИСХРАЭ

- 70 научных сотрудников, в том числе академик Россельхозакадемии, 6 докторов наук и 43 кандидата наук.
В институте работают аспирантура по подготовке научных кадров и совет по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по специальности «радиобиология».
- Общее количество сотрудников составляет 300 человек.

249032, Российская Федерация,
Калужская обл., г. Обнинск,
Киевское шоссе, 109 км.
телефон: + 7 (48439) 6-48-02;
+ 7 (495) 546-25-45;
факс: + 7 (48439) 6 80 66
E-mail: riar@obninsk.org
http://www.admoblkaluga.ru
/New/SCIENCE/VNIISHRAE/

ДЛЯ СПРАВКИ

■ *Институт расположен на территории площадью 32 га, имеет административный и 3 лабораторных корпуса, блок теплиц площадью 3 тыс. кв. м, климатические камеры, облучательные установки, обладает развитой инфраструктурой: теплоцех, очистные сооружения экспериментально-производственный цех.*

Полимеры способны «помнить», а радионуклиды — лечить

ОБНИНСКИЙ ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. Л.Я.КАРПОВА» (ГНЦ РФ НИФХИ) БЫЛ СОЗДАН В 1959 ГОДУ ДЛЯ РЕШЕНИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ В ОБЛАСТИ РАДИАЦИОННОЙ ХИМИИ, РАДИАЦИОННО-ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ, РАДИАЦИОННОГО МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ. СЕГОДНЯ ЭТО КРУПНЕЙШИЙ ИННОВАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР С МОЩНОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ БАЗОЙ.

Ядерный реактор института (мощность 15 МВт) введен в эксплуатацию более 40 лет назад. Он не является источником энергии в привычном понимании, это объект для научно-исследовательских работ. НИФХИ — один из лидеров в России в изготовлении радиофармпрепаратов и ядерно-легированных полупроводниковых материалов. Многие из них не имеют аналогов за рубежом.

У инновационного развития экономики страны нет альтернативы. **Валерий Григорьевич Остапец**, директор филиала НИФХИ в этом уверен:

— Именно на государственные научные центры возложена задача преобразования российской экономики в экономику, основанную на знаниях, с помощью инновационных технологий.

Исследовательские возможности института в области ядерной физики твердого тела, радиохимических и радиационных технологий очень широки. Благодаря имеющимся у нас кобальтовым радиационным установкам ускорителей электронов здесь создаются не только радиационно-модифицированные полимерные материалы, но и новые наноструктурированные материалы. Это материалы с огромной областью применения — от бытовых нужд до космических разработок. А созданные в нашем институте радиофармпрепараты позволяют спасти тысячи жизней. Научно-исследовательский диапазон нашего института постоянно расширяется.

От стратегии выживания мы перешли к стратегии развития. Созданный в институте специализированный центр трансфера технологий позволяет нам не только разрабатывать новые технологии, но и выпускать собственный продукт, основанный на этих технологиях. Большие надежды мы связываем с «бизнес-инкубатором», который войдет в новую инфраструктуру филиала. Задача «инкубатора» — подготовка новых инновационных проектов.

Основные виды научной деятельности

- Фундаментальные исследования в области химии высоких энергий и разработка технологии производства новых материалов (полимеры, композиты, мембраны, полупроводниковые материалы);
- Исследования в области радиохимии и создание технологии производства радиофармацевтических препаратов диагностического и терапевтического назначения;
- Разработка методов и технологий очистки воды и воздуха от органических и неорганических, в том числе радиоактивных примесей;
- Радиационное и космическое материаловедение;
- Фундаментальные исследования структуры молекулярных и кристаллических систем;
- Физическая химия аэрозолей;
- Тонкий органический синтез.

Международные связи

Совместно с департаментом энергетики США Обнинский филиал НИФХИ создает современную систему учета контроля и физической защиты ядерных материалов. По контракту с компанией SASI (США) институтом производится разработка технологии производства радиационно-модифицированного арсенида галлия. Институт сотрудничает с предприятием HANS WELISHMILLER GMBH (Германия) в области разработки технологии производства радиофармпрепаратов. Налажены поставки ядерно-легированного кремния в Германию и Чехословакию. Подписан контракт с Китаем о продаже технологии производства сепарационной пленки для источников тока. По контракту с EOARD (Европейское отделение лаборатории Philips) ведется разработка базы данных по радиационной стойкости органических материалов для космической техники и Международного стандарта.

Для справки

Ядерно-легированный кремний — материал, разработанный и произведенный в НИФХИ им. Л.Я.Карпова. Если воздействовать на некоторые полимеры ионизирующими излучениями, то последние приобретают способность «запоминать» первоначальную форму. То есть облученный предмет при последующих манипуляциях с ним все равно вернется к прежним параметрам. Этот метод используют при защите металлических газо- и нефтепроводов от коррозии, при изоляционных работах в энергетике, в технологии упаковки товаров.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

В институте работает 900 человек, в том числе 6 докторов и 58 кандидатов наук.
В 2004—2005 г. научно-инженерными работниками института было представлено на конкурс более 25 проектов, 14 из них получили государственное финансирование на общую сумму более 90 млн рублей. Это пятикратно увеличило поступление бюджетных средств в 2005 г. по сравнению с 2004 г.

ДЛЯ СПРАВКИ

***Радиофармпрепаратами** называются препараты, содержащие радионуклиды. Применяются для диагностики и лечения онкологических и других тяжелых заболеваний. В Обнинске синтезировано уже более полутора десятка таких препаратов. Радиофармпрепарат, содержащий радионуклид технений-99, введенный в организм, помогает провести коронографию сосудов, определить необходимость операционного вмешательства. Среди последних разработок — технология производства радионуклида йода-125, который предполагается использовать для безоперационного лечения аденомы простаты. Этот препарат через платиновые иглы вводится в малых дозах в больной орган, не причиняя вреда здоровым тканям организма. Еще одна новинка — препарат «Феррокапс» — предназначен для ранней диагностики онкологических заболеваний молочной железы.*

Обнинский Филиал ГНЦ РФ
«Научно-исследовательский
Физико-химический Институт им. Л.Я.Карпова»
249033, Российская Федерация,
Калужская обл., г. Обнинск
Тел.: +7 (48439) 6-38-49, 7-47-14; Факс: +7 (48439) 6-39-11
E-mail: fci58@mail.ru, fci@meteo.ru
www.nifhi.obninsk.ru

Федеральный научно-производственный центр
Федеральное государственное унитарное предприятие
«Калужский научно-исследовательский радиотехнический институт»

Директор
ФНПЦ ФГУП «КНИРТИ»
Евгений Сергеевич Качанов,
кандидат технических наук, лауреат Государственной премии СССР.

КАЛУЖСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (КНИРТИ) — ГОЛОВНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО СОЗДАНИЮ АВИАЦИОННЫХ СРЕДСТВ РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ПОДАВЛЕНИЯ.

Институт образован в 1957 г. по инициативе одного из основателей отечественной радиоэлектроники и кибернетики академика А.И. Берга.
Основные направления деятельности института — создание систем, комплексов и средств радиоэлектронной борьбы (РЭБ), в том числе систем радиоэлектронного подавления, радиотехнической разведки и целеуказания для различных объектов базирования, включая авиационные и космические.
В институте разработаны и внедрены в производство несколько десятков образцов техники РЭБ различного назначения, принятой на вооружение в СССР и РФ, а также поставлявшейся за рубеж. Созданная в КНИРТИ техника принимала участие в боевых действиях в локальных конфликтах в различных точках земного шара.
Известные во всем мире самолеты марки «Сухой» оснащаются системами РЭБ, разработанными в КНИРТИ.
Уникальные вертолеты — постановщики помех со сверхмощными передатчиками на основе антенных решеток, созданные в КНИРТИ, обеспечивают высокоэффективную защиту от средств воздушного нападения и ПВО противника.
В сложных условиях перестройки экономики институт сумел сохранить единую организационную структуру. Сохранена складывавшаяся десятилетиями школа разработки сложнейших радиоэлектронных систем.
В настоящее время в КНИРТИ ведутся разработки перспективных многофункциональных авиационных систем и комплексов РЭБ, предназначенных для оснащения различных типов летательных аппаратов ВВС России, а также для поставок на экспорт.

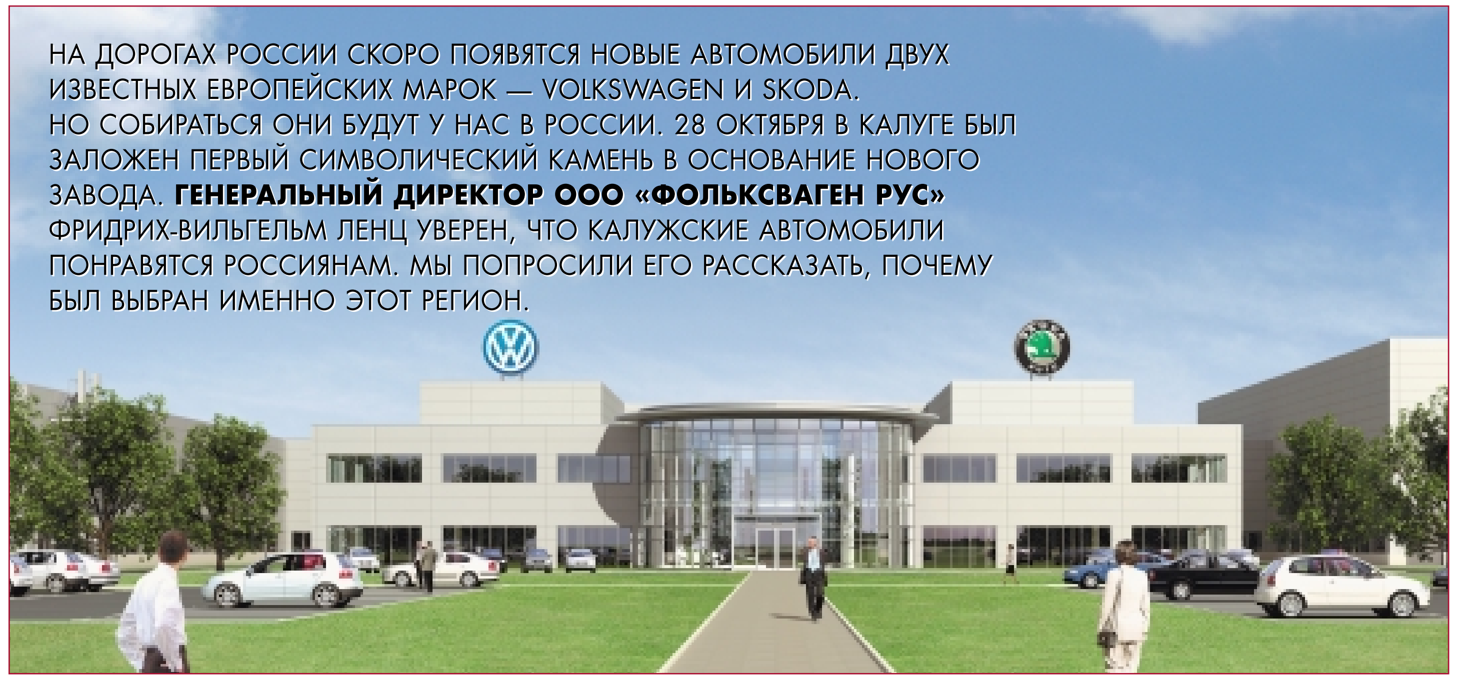
В 2007 г. КНИРТИ будет отмечать юбилей — 50 лет работы на переднем крае науки и техники

КНИРТИ

ФНПЦ ФГУП «КНИРТИ»
249192, Россия, Калужская обл., г. Жуков, мкрн. Протва, ул. Ленина, 2
Тел.: +7(495) 996-35-37, +7(48432) 5-20-55 Факс: +7(48439) 6-80-80.
E-mail: knirti@obninsk.com

«VOLKSWAGEN» ПРОПИСАЛСЯ В КАЛУГЕ

НА ДОРОГАХ РОССИИ СКОРО ПОЯВЯТСЯ НОВЫЕ АВТОМОБИЛИ ДВУХ ИЗВЕСТНЫХ ЕВРОПЕЙСКИХ МАРОК — VOLKSWAGEN И SKODA. НО СОБИРАТЬСЯ ОНИ БУДУТ У НАС В РОССИИ. 28 ОКТЯБРЯ В КАЛУГЕ БЫЛ ЗАЛОЖЕН ПЕРВЫЙ СИМВОЛИЧЕСКИЙ КАМЕНЬ В ОСНОВАНИЕ НОВОГО ЗАВОДА. **ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ООО «ФОЛЬКСВАГЕН РУС»** ФРИДРИХ-ВИЛЬГЕЛЬМ ЛЕНЦ УВЕРЕН, ЧТО КАЛУЖСКИЕ АВТОМОБИЛИ ПОНРАВЯТСЯ РОССИЯНАМ. МЫ ПОПРОСИЛИ ЕГО РАССКАЗАТЬ, ПОЧЕМУ БЫЛ ВЫБРАН ИМЕННО ЭТОТ РЕГИОН.



ЦИФРЫ И ФАКТЫ

- *Инвестиции в проект составили около **370 млн евро**.*
- *В 2009 году завод планирует выйти на установленные мощности в **115** тысяч автомобилей в год или **500** штук в день.*
- *Производство создаст в Калуге **3500** новых рабочих мест.*
- *Первоначально цена выпускаемых в России автомобилей будет по предварительным прогнозам на **10%** ниже импортируемых из-за рубежа за счет введения нулевых пошлин на ввоз комплектующих. В дальнейшем за счет экономии на таможенных платежах и более дешевой, чем в Европе, электроэнергии, рабочей силы и умеренных налоговых выплат размещение производства в России позволит немецкому концерну снизить цены на **20%**.*

Первоначально строительство завода планировалось вести в Московской области. Чем объясняется, что выбор все же выпал на Калугу?

Ф. Л.: В Москву вкладывается очень много инвестиций, но темпы развития инфраструктуры пока отстают и не соответствуют предъявляемым требованиям. Отсюда перебои в подаче электроэнергии и газа, в работе транспорта. Нагрузки на Москву и Московскую область огромные. Мы расширили радиус поиска в пределах так называемой экономической зоны Москвы, в 100—300 км от столицы, поскольку предполагали оставаться в регионе, не очень удаленном от центра. И вариант с Калугой нас вполне устроил. Здесь более спокойная и стабильная обстановка. С губернатором Калужской области и мэром Калуги мы довольно легко нашли общий язык. Это современные люди, владеющие английским, у них прогрессивный образ мышления. Так что взаимопонимание есть.

Пока Калуга не входит в число экономически развитых российских регионов. Является ли это для вас преимуществом?

Ф. Л.: Безусловно. Сейчас Калужскую область можно отнести к регионам с ограниченным вливанием инвестиций, но она быстро растет и развивается. Думаю, наша компания сможет позитивно повлиять на экономический рост региона. Здесь есть специалисты высокого уровня, с хорошим образованием. И пока спрос на таких профессионалов далек от ажиотажного, мы сможем набрать себе действительно сильных сотрудников.

Но ни в Калужской области, ни в соседних регионах автомобильная промышленность не развита. Как планируете набирать специалистов?

Ф. Л.: Мы намерены привлечь около 500 квалифицированных сотрудников со всей страны. Лучшие российские кадры будут работать в Калуге. Но большинство работников, я думаю, нам удастся набрать из местных жителей.

Вам уже выделен земельный участок?

Ф. Л.: Мы нашли участок на окраине города, и он нас полностью устраивает. Рядом с ним расположены железная дорога и автомобильная трасса, подведены электричество, газ и вода. Размер участка — 800 гектаров. Мы начнем с 400 гектаров, а затем к ним добавятся и остальные 400.

Кто обеспечит инфраструктуру?

Ф. Л.: В мировой практике принято, что инфраструктура создается силами региона. Так же будет и с нашим проектом. Работы уже идут.

Намерены ли вы в качестве смежников привлекать к сотрудничеству российские предприятия?

Ф. Л.: **На начальном этапе детали на сто процентов будут доставляться из Европы.** В дальнейшем мы планируем привлечь к сотрудничеству и российские предприятия. Предварительно будет проведен мониторинг среди интересующих нас компаний. Необходимо оценить их ресурсы, и только потом определять круг предприятий, с которыми мы будем работать. Думаю, что поставлять металл, жесть нам смогут российские партнеры. Детали из других материалов и электроника, скорее всего, будут поставляться по иным каналам. Мы должны учитывать расходы по логистике. Если детали транспортируются из Западной или Центральной Европы в Калугу, то может оказаться, что расходы по логистике выше, чем производственные расходы на самом заводе. Поэтому примерно половину субпоставщиков мы планируем найти в России — при условии, что нас устроит качество их продукции.

Какие модели будут выпускаться на калужском заводе?

Ф. Л.: Во второй половине следующего года мы планируем приступить к крупноузловой сборке автомобилей в Калуге. Первоначально машины марки Volkswagen и марки Skoda будут доставляться на завод почти в готовом виде. Первой моделью, которая будет собираться в Калуге уже в следующем году, станет **Skoda Octavia**. Затем, скорее всего через полгода после этого, мы запустим сборку второй модели — это будет **Volkswagen Passat**. А в начале 2009 года, когда завод будет полностью готов, планируем приступить к полноценному производству, включая сварку и окраску кузова. И первой моделью, которая будет выпускаться в России по принципу «полного цикла», станет та же **Skoda Octavia**. Затем добавится **Skoda Fabia**. А что касается марки Volkswagen, то линия будет расширена за счет автомобиля небольшого размера. Этот автомобиль пока только разрабатывается. Выпуск этой новой модели тоже будет основан на принципе «полного цикла». Эта новая модель должна занять место в ценовом сегменте до десяти тысяч евро. Мы хотим предложить доступный по цене автомобиль среднего класса. Мы разрабатываем автомобиль не только для российского рынка. Это должен быть международный автомобиль, выпускаемый на нескольких производственных площадках мира. Его распространение не ограничится одной лишь Россией.

Какие таможенные льготы предусмотрены для концерна?

Ф. Л.: Для нас, как и для других инвесторов, действует пункт соглашения № 166, который предусматривает, что инвестор, который достигает указанной локализации в течение пяти лет, свободен от таможенных пошлин. Мы можем уже сейчас ввозить детали, не платя пошлину.

Насколько комфортно западный бизнесмен чувствует себя в России?

Ф. Л.: Я приехал в Россию только в январе. В Калуге я чувствую себя абсолютно свободно, в свободной экономической системе. Меня радует, что люди верят в наш проект и хотят что-то сделать сами.

АВТЭЛ

АВТОМОБИЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА «АВТЭЛ» — ГАРАНТИЯ НАДЕЖНОСТИ

ООО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «АВТЭЛ» ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ ЛИДИРУЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ ОТРАСЛИ ПО РАЗРАБОТКЕ И ПРОИЗВОДСТВУ ИЗДЕЛИЙ И СИСТЕМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ ДЛЯ КОМПЛЕКТАЦИИ АВТОМОБИЛЕЙ, АВТОБУСОВ, ТРАКТОРОВ И РАЗЛИЧНЫХ СЕЛЬХОЗМАШИН. ООО «НПП АВТЭЛ» СТАЛО ПЕРВЫМ ИНТЕГРАЛЬНЫМ ПОСТАВЩИКОМ ЭСУД НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ АВТОМОБИЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ, ЧТО ОБЕСПЕЧИЛО ПРЕДПРИЯТИЮ НЕМАЛЫЕ КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА.

ИЗ ИСТОРИИ

1990 г. — Создано ОАО «Калужский завод электронных изделий» (ОАО «Автоэлектроника»).
1991 г. — образовано ООО «Научно-производственное предприятие «Элкар», основным направлением которого стало создание электронных систем управления двигателем (ЭСУД) для отечественных автомобилей.
1999 г. — Учредителями — ОАО «Автоэлектроника» и ООО «Элкар» — создано ООО «Научно-производственное предприятие «Автоэлектроника-Элкар» (ООО «НПП АВТЭЛ»).

Высокое качество продукции ООО «НПП АВТЭЛ» постоянно подтверждается званием «Лучший поставщик» на ведущих автозаводах России. Заказчики «АВТЭЛ» — ОАО «АвтоВАЗ» (Лада), ОАО «ГАЗ», ОАО «ЗМЗ», ОАО «УАЗ», ОАО «УМЗ» («Волжские моторы)», ОАО «ИжМаш», ЗАО «GM — АвтоВАЗ», ЗАО «ЗАЗ-DAEWOO» Большая часть изделий «АВТЭЛ» основана на продукции Siemens VDO.

Продукция ООО «НПП АВТЭЛ»:

- блоки управления двигателем внутреннего сгорания;
- топливные рампы;
- датчики, входящие в систему ЭСУД (температуры, положения дроссельной заслонки, массового расхода воздуха, фазы, скорости);
- автомобильная противоугонная система (АПС-4);
- форсунки, гидротолкатели.

ООО «НПП АВТЭЛ» специализируется на разработке, производстве и поставке компонентов электронных систем управления топливоподачей и зажиганием двигателей внутреннего сгорания.

Сочетание научного потенциала профессионального разработчика систем управления и технических возможностей ведущего российского производителя автомобильной электроники выгодно отличает ООО «НПП АВТЭЛ» от других предприятий аналогичного профиля.

Конкурентные преимущества фирме дает и современная научно-исследовательская база. Постоянно ведутся комплексные работы по исследованию двигателей автомобилей и разработке систем управления.

Сегодня фирма «НПП АВТЭЛ» способна успешно конкурировать на российском рынке электронных систем управления двигателем с таким мировым гигантом как фирма «BOSCH».

Стратегические планы предприятия направлены на расширение комплектации ЭСУД и переход на производство блоков управления, обеспечивающих работу двигателей в полном соответствии с международными экологическими нормами ЕВРО 3, ЕВРО 4.

С 2001 года в ООО «НПП АВТЭЛ» действует система менеджмента качества, сертифицированная фирмой RW-TUV, на соответствие международным стандартам серии ISO 9001. С целью постоянного совершенствования СМК предприятия высшим руководством было принято решение о сертификации СМК ООО «НПП АВТЭЛ» на соответствие требованиям стандарта ИСО ТС 16949 в 2006г.

Сегодня многие российские автозаводы отказываются от услуг мелких поставщиков автомобильных комплектующих, переориентируясь на крупных поставщиков автосистем, которые могут обеспечить надежность поставок качественных изделий. Именно таким предприятием и является ООО «НПП АВТЭЛ», которое осуществляет комплектную поставку ЭСУД.

Не менее тесно ООО «НПП АВТЭЛ» работает с крупными сервисными центрами и оптовыми покупателями автозапчастей, предлагая им широкую программу поддержки систем управления российских «инжекторных» двигателей запчастями, ремонтными комплектами, средствами диагностики, технической литературой.

Для реализации продукции розничным потребителям созданы собственные центры продаж фирмы в г. Москве и г. Калуге. На их базе осуществляется торговля выпускаемой продукцией, техническое обслуживание автомобилей с инжекторными двигателями, консультирование автолюбителей. Покупателям гарантируется высокое качество товара, полноценная информационная поддержка специалистов, помощь в решении нестандартных проблем.

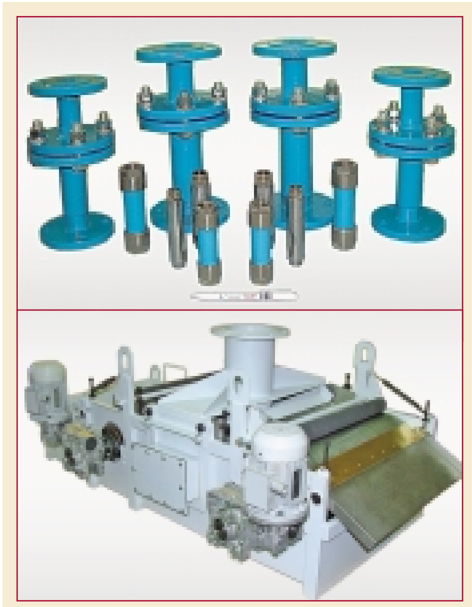
ООО «НПП АВТЭЛ»,
248002, Россия, г. Калуга,
ул. Ф. Энгельса, д. 163,
тел.: (4842) 546-301,тел/факс: (4842) 546-291
E-mail: avtel@kaluga.ru

ООО «Автоприбормаш»

Наша деятельность:

- механическая обработка,
- цветное литье,
- детали высоковольтных вводов,
- клеммы контактные,
- зажимы контактные,
- детали вводов силовых трансформаторов,
- детали крепления высоковольтного и силового оборудования,
- корпуса и детали автомобильных датчиков,
- детали сантехники и мебельной фурнитуры.

ООО «Автоприбормаш»,
248025, г. Калуга, ул. Зерновая, д. 36.
Тел.: (4842) 59 03 12, 59 41 16.
Факс: (4842) 56 60 55.
E-mail: apm@kaluga.ru
Internet: www.APM.kaluga.ru
Генеральный директор
Кулабухов Николай Тимофеевич



ПМ ЭЛМАТ

Высококлассные магнитные системы любой сложности

ЗАО «Элмат-ПМ» — ведущее предприятие России в области разработки постоянных магнитов. Собственное производство компании позволяет проводить полный цикл изготовления магнитов и магнитных систем любой сложности. Компания основана в 1985 году. Предприятие создано на базе Всесоюзного научно-исследовательского института материалов электронной техники.

Коллектив научно-технических работников состоит из профессионалов высокого класса. Все разработки ведутся с использованием новейших компьютерных программ и приложений, в том числе — по требованиям и чертежам заказчика.

Основные направления

- Производство высокоэнергетических постоянных магнитов на основе сплавов Nd-Fe-B и Sm-Co.
- Разработка и производство магнитопластов различных конфигураций на основе феррита стронция и Nd-Fe-B.
- Проектирование и производство магнитных систем, применяемых в различных отраслях науки и техники.
- Разработка и производство магнитных сепараторов для очистки сыпучих материалов, жидкостей и газов от ферромагнитных примесей.
- Разработка и производство магнитных систем водоподготовки (магнитомеханических фильтров и магнитных полеградиентных активаторов) для защиты от накипи и коррозии трубопроводов, а также улавливания механических, в том числе и ферромагнитных примесей в жидких средах.
- Разработка и изготовление ловителей, депарафинизаторов и магнитных герметизирующих приспособлений для нефтегазовой промышленности.

Области применения

Электродвигатели и генераторы; автомобильные датчики; электромеханические преобразователи; акустические громкоговорители; магнитные сепараторы; расходомеры и счетчики количества; реле и прерыватели; медицинская техника; приборостроение и дефектоскопия; сильноточная электроника; вычислительная техника; магнитные муфты, подвесы, подшипники; спецтехника.

Основная задача, которую ставит перед собой руководство компании, — развитие сотрудничества между потребителями и производителями редкоземельных магнитов с рекордно высокими гистерезисными характеристиками.

Свою работу компания строит в соответствии с самыми высокими запросами и потребностями заказчиков, ведя при этом гибкую финансовую политику.

ЗАО «Элмат-ПМ», 248033, Россия,
г. Калуга, пр-д 2-й Академический, 17.
Тел./факс: +7 (4842) 72-8332, 72-8200, 72-8791
E-mail: info@elmat-pm.ru; www.elmat-pm.ru

Мы несем людям свет

ЛЮДИ НОВО КАБЕЛЬ

ЗАО «ЗАВОД «ЛЮДИНОВОКАБЕЛЬ» — ПРЕДПРИЯТИЕ СРАВНИТЕЛЬНО МОЛОДОЕ: ПЕРВАЯ ПРОДУКЦИЯ БЫЛА ВЫПУЩЕНА ИМ В 1993 ГОДУ. ОДНАКО ЗА ДЕСЯТЬ С НЕБОЛЬШИМ ЛЕТ ЗАВОД СУМЕЛ НЕ ТОЛЬКО ДОСТОЙНО ПРОЯВИТЬ СЕБЯ НА ОТЕЧЕСТВЕННОМ РЫНКЕ КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВОЙ ПРОДУКЦИИ, НО И ПОТЕСНИТЬ МНОГИЕ ИЗВЕСТНЫЕ МАРКИ НА ЕВРОПЕЙСКИХ РЫНКАХ.

Стратегия развития предприятия базируется на принципах долгосрочного взаимовыгодного сочетания собственных интересов, интересов партнеров и общества. В рамках этой программы руководство завода формирует на предприятии современную систему управления качеством, которая позволяет обеспечивать и поддерживать конкурентное преимущество на рынке, способствует достижению стратегических целей предприятия. Модернизация, проводимая ЗАО «Людиновокабель», должна по замыслу руководства привести предприятие к состоянию «завод-автомат», оснащенный современным оборудованием и передовой технологией выпуска высококачественной кабельно-проводниковой продукции.
В сентябре 2004 года Ассоциацией «ЦЕНТРОСЕРТ» предприятию были выданы «Сертификат соответствия» и «Сертификат подтверждения», свидетельствующие, что системы менеджмента качества предприятия соответствуют требованиям ГОСТ ИСО 9001-2001 и международному стандарту ISO 9001-2000. Продукция, производимая заводом, неоднократно побеждала на Всероссийском и областном конкурсах «100 лучших товаров года».

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

■ *На производстве в 1993 г. работали четыре человека (включая директора). Уставный капитал при регистрации ЗАО в 1998 г. составлял 3,5 млн рублей.*

■ *К 2006 г. активы ЗАО увеличились в 200 раз, в штате предприятия — более 800 сотрудников. Ежегодный прирост объемов выпускаемой продукции (за последние четыре года) — свыше 40%.*

Председатель совета директоров ЗАО «Завод «Людиновокабель» Сергей Викторович Зинуков:

— Секрет востребованности нашей продукции — в удачном соотношении цены и качества. Оно достигается за счет модернизации производства, повышения производительности труда, современных технологий, а также за счет клиенто-ориентированной политики в области маркетинга и продаж.

На предприятии внедрена автоматизированная система управления ресурсами предприятия (MRP II) на базе платформы SyteLine, включающей в себя модули планирования производства (кстати, это первое внедрение такой функциональности на российском кабельном заводе), расчета себестоимости, управления складскими запасами, управления взаимоотношениями с клиентами, бюджетирования.

Кроме того, создан участок по производству самонесущих изолированных проводов марок СИП-2, СИП-2А и кабелей в изоляции из сшитого полиэтилена. При производстве данного типа продукции применяется технология сшивки полиэтилена посредством жидкого силана. Такая технология предполагает более дешевые полимерные материалы для изоляции, что в конечном итоге позволяет получать продукт высокого качества с более низкой себестоимостью. На высокопроизводительном современном оборудовании предприятие может выпускать 600—1000 км самонесущих изолированных проводов (СИП) в месяц. Продукция прошла успешные испытания и сертифицирована на соответствие международным стандартам, в том числе по критериям французской компании Nileд на предмет совместимости с линейно-подвесной арматурой, выпускаемой этой компанией.

Мы стремимся быть ближе к потребителю, расширяем рынок сбыта. ЗАО «Завод «Людиновокабель» развивает филиальную сеть. Открыты и успешно работают торговые представительства в Курске, Краснодаре и Нижнем Новгороде. При этом мы обеспечиваем потребителей дополнительным сервисом. Без нашей продукции не обойтись ни энергетикам, ни строителям, ни нефтяникам. Не будь кабеля — электричество не дошло бы до своего потребителя. Так что можно сказать: мы несем людям свет!

ЗАО «Завод «Людиновокабель»:
249400, Россия, Калужская обл., г. Людиново, ул. Осипенко, 75.
Тел.: +7 (48444) 6-91-69 (многоканальный), 6-17-75, 6-23-67, 6-25-30.
E-mail: lucable@kaluga.ru
htpp//www.ludinovocable.ru

Адреса представительств:
ЗАО «Атолл», 119992, Россия, г. Москва, Воробьевы горы, Научный парк МГУ, корп. 1. Тел./факс +7 (495) 540-11-14.
E-mail: info@atoll.ru, http://www.atoll.ru

305044, Россия, г. Курск, ул. Чайковского, 49 В, тел./факс +7 (07122) 6-51-72, тел. +7 (07122) 6-63-66.

ООО «Людиновокабель-НН»: 603093, Россия, г. Н. Новгород, ул. Деловая, 2. Тел./факс +7 (8312) 72-39-00 (многоканальный).
E-mail: com@mkmnn.ru

ООО «Людиновокабель-Кубань»: 350059, Россия, г. Краснодар, ул. Онежская, 35 Тел./факс: +7 (861) 234-30-05, 210-37-76.
E-mail: mkmkuban@yandex.ru

Промышленный сервис: перспективы и преимущества

Внедряя сервисные услуги, вы экономите

ВЭРЗ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ СЕРВИС — ПОНЯТИЕ ДОВОЛЬНО НОВОЕ, НО, КАК ПОКАЗЫВАЕТ ОПЫТ ВОРОТЫНСКОГО ЗАВОДА, ОЧЕНЬ ПЕРСПЕКТИВНОЕ. ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ЗАО «ВОРОТЫНСКИЙ ЭЛЕКТРОРЕМОНТНЫЙ ЗАВОД» ВАЛЕРИЙ МИХАЙЛОВИЧ ПУХОВ СЧИТАЕТ, ЧТО РАЗВИТИЕ СЕРВИСА НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ СПОСОБСТВУЕТ ПОВЫШЕНИЮ ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ, А ЗАКАЗЧИКАМ ПОЗВОЛЯЕТ ЗНАЧИТЕЛЬНО СНИЗИТЬ ЗАТРАТЫ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

■ ***Валерий Михайлович, со словом «сервис» у многих из нас ассоциация на уровне бытовых — ремонт автомобиля, обслуживание в гостиницах, магазинах... Что подразумевается под сервисом в промышленности?***

— Сервис промышленного предприятия является комплексной системой взаимодействия поставщика и потребителя, позволяющей клиенту экономически эффективно эксплуатировать объект сервиса.

Специализация нашего завода — ремонт электрических машин. Когда 45 лет назад предприятие создавалось — оно специализировалось в основном на ремонте электродвигателей мощностью не более 0,4 кВт. Сейчас мы ремонтируем крупные и сложные электрические машины. Эти перемены потребовали от нас решительных и эффективных действий по техническому переоснащению, сертификированию, реструктуризации завода. Ориентация на сервисное обслуживание наших заказчиков позволила нам расширить сферу деятельности и предложить нашим партнерам полноценное обслуживание.

■ ***Что ваш завод может предложить своим клиентам как сервисное предприятие?***

— Как любое сервисное предприятие, мы предлагаем целый спектр услуг, включающий самые разные виды обслуживания: от предоставления гарантийных обязательств до регулярной систематической диагностики. Задачи, которые мы ставим перед собой, направлены на полноценное сотрудничество с заказчиком и должны привести к снижению затрат по ремонту, своевременному обеспечению запчастями, снижению брака по вине оборудования и простоев из-за его неполадок. Результат, к которому мы стремимся, — повышение оперативности и качества оказываемых услуг, снижение количества аварийных и внеплановых ремонтов, совершенствование технологий ремонтов и, как следствие, увеличение производительности оборудования и его экономической эффективности.

■ ***Кому в первую очередь адресованы сервисные услуги?***

— Мы намерены активно вовлекать малые и средние предприятия в развитие промышленного сервиса оборудования. Приглашаем к сотрудничеству технические службы предприятий, специалистов. На первом этапе мы сможем передать производственным и техническим службам предприятий свои организационные и технологические наработки.

Открытие сервисных служб поможет существенно уменьшить сроки и стоимость работ по техническому обслуживанию (диагностике, ремонту и замене) электроприводов и систем автоматики. Разработанная нами тарифная сетка, сроки диагностики и проведения ремонтных работ позволят предварительно, до передачи оборудования в сервисную службу, определить стоимость и сроки проведения ремонта.

На сервисе не надо экономить — экономьте, внедряя сервисные услуги!

Развитие шаг за шагом...

2003 г. — вступление в члены Международной ассоциации делового сотрудничества «Интерэлектромаш» (сегодня в составе ассоциации 55 организаций из 8 стран Европы).

2003 г. — организована секция «Ремонт, сервисное обслуживание и диагностика электрооборудования» под эгидой МА «Интерэлектромаш» (в составе секции сегодня 31 предприятие, специализирующееся на данном виде деятельности).

2003 г. — получена лицензия Министерства энергетики РФ.

2003 г. — получено разрешение Госгортехнадзора РФ на монтажные и пусконаладочные работы.

2004 г. — организован сервисный центр при заводе.

2004 г. — на базе завода организован учебный центр по подготовке и переподготовке кадров «Профессионал».

2004 г. — получена лицензия Госстроя РФ на строительство зданий и сооружений I и II уровня ответственности в соответствии с государственным стандартом.

2004 г. — получено свидетельство от ОАО «Силовые машины» на право проведения сервисных работ.

2006 г. — получен сертификат от фирмы Siemens на право проведения сервисных работ.

2006 г. — завод сертифицирован по системе менеджмента качества на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2001 и ГОСТ ИСО 9001:2000.

Услуги и технические возможности

■ Технико-экономические параметры (10000) электрических машин от 4000 заказчиков;
■ Специальное оборудование и испытательная база;
■ Складские помещения
■ Взаимодействие с научно-исследовательскими институтами в области электротехники;
■ Выполнение ремонтов разного рода, а также работ по монтажу, наладке и электрическим испытаниям;
■ Сервисные услуги;
■ Услуги по утилизации;
■ Предпродажная подготовка;
■ Доставка;
■ Высококвалифицированный персонал;
■ Учебный центр по подготовке специалистов в области ремонта и эксплуатации электрических машин «Профессионал»;

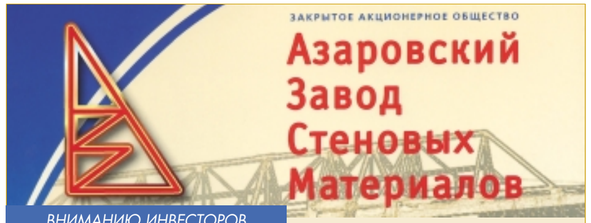
Консультации специалистов

Специалисты заводской сервисной службы предоставляют технические консультации по вопросам настройки, подключения и монтажа оборудования, а также вибродиагностики по следующим видам дефектов:
■ Подшипники
■ Электромагнитные системы электрических машин
■ Машины постоянного тока
■ Услуги по сервису электрических машин
■ Услуги сервисного центра по обслуживанию электроустановок

ЗАО «Воротынский электроремонтный завод»: Тел. (4842) 581-103, факс (4842) 581-172, http://vrz.narod.ru/, http://vrz.kaluga.ru/, http://ersd.narod.ru/, verz@kaluga.net

Испытано на прочность

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «АЗАРОВСКИЙ ЗАВОД СТЕНОВЫХ МАТЕРИАЛОВ» ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ ПЕРВЫХ КРУПНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ СТРОЙИНДУСТРИИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ. ПЯТЬДЕСЯТ ЛЕТ НАЗАД, В 1956 Г., ЗАВОД ВЫПУСТИЛ ПЕРВУЮ ПАРТИЮ КИРПИЧА. СЕГОДНЯ ЭТО СТАБИЛЬНО РАБОТАЮЩЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ С ШИРОКИМ АССОРТИМЕНТОМ ПРОДУКЦИИ.



ВНИМАНИЮ ИНВЕСТОРОВ

Есть проект — будет и новый завод!

На традиционном Калужском инвестиционном форуме, состоявшемся в апреле 2006 г. в Москве, гендиректор ЗАО «АЗСМ» Анатолий Михайлович Шорохов представил разработанный им бизнес-план инвестиционного проекта, предусматривающий строительство нового завода по производству керамического кирпича М-125 мощностью 30—40 млн штук кирпича в год. Для строительства завода имеется участок земли размером 3 гектара, примыкающий к действующему предприятию, асфальтированная подъездная дорога, коммуникации для подключения водопровода, канализации, электроэнергии и газа. На расстоянии 7 км расположен карьер с разведанными запасами суглинков не менее чем на 30 лет промышленной загрузки нового предприятия. Завод сможет обеспечить потребности области и близлежащих регионов качественной и дешевой продукцией, необходимой для реализации нацпроекта «Доступное жилье».
Источниками финансирования проекта рассматриваются различные варианты: лизинг, банковский кредит и др. Для реализации проекта потребуются три года и 7 млн долларов. Но за пять с половиной лет затраты инвестора должны полностью окупиться.

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

Генеральный директор Азаровского завода стеновых материалов Анатолий Михайлович Шорохов родился в Калужской области. С 1975 г. работает в системе промышленности строительных материалов. Последние 23 года возглавляет АЗСМ. Заслуженный строитель Российской Федерации. Депутат городской Думы Калуги двух созывов. С 2005 г. — председатель Комитета по бюджетно-финансовой, налоговой и экономической политике. В 2004 г. награжден орденом «За заслуги перед Отечеством» II степени, в августе 2006 г. — почетным знаком «Строительная слава».

Только постоянное движение вперед может привести к успеху. Руководство Азаровского завода отлично это понимает. ЗАО «АЗСМ» на протяжении десятилетий не только остается на плаву, но по многим показателям опережает своих конкурентов. При разработке стратегии развития завода генеральный директор ЗАО Анатолий Михайлович Шорохов сделал ставку на модернизацию производства, расширение ассортимента выпускаемых стройматериалов, применение новых технологий, формирование баланса цены и качества — и не прогадал. За последние годы на заводе введены в эксплуатацию новые промышленные площадки: цех по производству стенового камня из керамзитобетона, участок, выпускающий мелкий стеновой камень; появился собственный транспортный цех.

Работать на ЗАО «АЗСМ» сегодня престижно. И не только потому, что зарплата у сотрудников одна из самых высоких в регионе. Руководством предприятия многое сделано для улучшения условий труда своих сотрудников. Работают душевые кабины, есть даже сауна с бассейном

Территория завода постоянно обустраивается. Хорошие асфальтовые дороги освещаются декоративными фонарями. Собственное тепличное хозяйство обеспечивает работников овощами по вполне доступным ценам. Пообедать можно в столовой завода, причем для сотрудников предприятия предусмотрены частичные дотации на питание.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

■ *За **50 лет** существования завода было выпущено более **1,7 млрд** штук кирпича.*
■ *Объем реализованной продукции за 11 месяцев 2006 г. составил **177,9 млн** рублей, что на **16,1%** больше, чем за 11 месяцев 2005 г.*
■ *Среднемесячная зарплата одного работающего увеличилась за 11 месяцев 2006 г. на **10,6%** по сравнению с соответствующим периодом прошлого года и составила **14 579** руб., что является одним из самых высоких показателей в регионе.*
■ *В штате завода — **469** человек.*

Предприятие неоднократно становилось победителем городских и областных конкурсов. Так, в 2003 г. на звание «Лучшее предприятие стройиндустрии и строительных материалов Калужской области» ЗАО «АЗСМ» награждено дипломом II степени, а в конкурсе 2004 г. — дипломом I степени. Дважды за последние годы завод признавался победителем конкурса «Лучшее предприятие Калужской области» в номинации «За высокую финансовую эффективность». По оценке Госстроя, завод входит в число 100 крупнейших предприятий строительной индустрии России.

Продукция завода

Полнотелый кирпич марки М-100, кирпич марки М-125,
керамзитовый гравий М-350-400 фр. 10-20, стеновые блоки М-50,
мелкие лицевые стеновые камни М-150.
Вся продукция завода аттестована в системах «Мосстройсертификации».

Ноу-хау АЗСМ

ЗАО «АЗСМ» уже третий год выпускается мелкий лицевой камень, так называемый «каменный кирпич». Для его приготовления не нужна глина, используются отходы строительных материалов: отсев от дробления щебня, отходы керамзита и т.д. При добавлении к ним цемента и красителя по технологии испанской фирмы HIPERPRESS и получается «каменный кирпич». Производство безотходное, экологически чистое и гарантирует низкую энергоемкость.

Сам кирпич обладает высочайшей прочностью, низким водопоглощением, большой точностью размеров и широкой цветовой гаммой.

ЗАО «Азаровский завод стеновых материалов»: 248031, г. Калуга, ул. Байконурская, 10. Тел.: +7 (4842) 51–32–66; факс: +7 (4842) 51–32–66 E-mail zao-azsm1@kaluga.ru http:www.azsm.ru

ОАО «Стройполимеркерамика»: мировое качество

ОАО «СТРОЙПОЛИМЕРКЕРАМИКА» — СОВРЕМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО, ОСНАЩЕННОЕ ПЕРЕДОВЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ, ИМПОРТНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ, С ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ. ТРЕТИЙ ГОД ПОДРЯД ОАО ПРИЗНАЕТСЯ ПОБЕДИТЕЛЕМ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА «ЛУЧШАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ» И ВХОДИТ В ПЕРВУЮ СОТНЮ ЛИДИРУЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ СТРАНЫ.

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

Саит Ваитович Мамбетшаев *родился в деревне Джума-Эли Старо-Крымского района Крымской области. В годы войны вместе с родителями был репрессирован и выслан за Урал. В 1955 г. с отличием окончил Пермский горный техникум. Затем работал мастером на кирпичном заводе «Красный строитель», с 1961 г. – на Пермском заводе гипсовых изделий, начав с должности механика и дойдя до поста директора предприятия. Окончил Пермский Политехнический институт. В 1984 г. назначен директором Воротынского опытно-экспериментального завода. Почетный строитель России.*
Доктор экономических наук, профессор кафедры «Экономики и организации производства» Калужского филиала МГТУ им. Э. Н. Баумана. Действительный член Международной Академии инвестиций и экономики строительства, действительный член Международной академии информации. Заслуженный строитель России. Глава «Муниципального образования Поселок Воротынск» и почетный гражданин пп. Воротынск и Бабынино.

Структура ОАО «Стройполимеркерамика»:
■ Завод керамических стройматериалов;
■ Завод санитарно-керамических изделий;
■ цех № 1, где ежегодно выпускается до 30 млн полнотелого кирпича,
■ Цех по выпуску товаров народного потребления из керамики.

■ Завод керамических строительных материалов пущен в эксплуатацию в 1988 году. Комплектация осуществлялась совместно с итальянской фирмой «UNIMORANDO». Предприятие совершенствовало технологический процесс, приобретало современное оборудование, в результате на предприятии установлено современное итальянское оборудование. Кирпич, выпускаемый на заводе, ни в чем не уступает лучшим мировым аналогам.

Сегодня завод выпускает более девяти видов пустотелого кирпича — общей численностью 60 млн штук в год.

Для сохранения прочностных характеристик и внешнего вида продукции пакеты с кирпичом упаковываются в термоусадочную пленку.

■ Завод санитарно-керамических изделий начал работать в 1991 г. Его проектная мощность составляет **1 млн штук санитарных изделий в год.** Это одно из крупнейших предприятий России такого профиля.

Технология производства основана на литье изделий из фарфоровых масс с использованием механизированных стендов. Обжиг идет в туннельных печах конструкции фирм «SITI».

Ассортимент сантехнической продукции завода постоянно расширяется, учитываются потребительские требования к дизайну и цветовому диапазону санфарфора. Для изучения новейших отечественных и зарубежных достижений в области керамики на ЗСКИ создана научно-экспериментальная лаборатория.

Модернизация производства и установка современного оборудования – приоритетные направления развития предприятия. В 2005 г. благодаря внедрению новых технологий завод произвел 1 475,4 тыс. изделий, что превышает проектную мощность. В 2006 г. планируется превысить и этот показатель.

Продукция предприятия награждена дипломами и медалями Всероссийских конкурсов «Сто лучших товаров России» в 2004, 2006 г., «Российская марка», «Знак качества XXI века», «Российское качество». Лидер строительного комплекса.

Строил жизнь — построил город

В общей сложности Саит Ваитович Мамбетшаев посвятил стройиндустрии страны более 45-и лет. Из стройматериалов, которые были выпущены на возглавляемых им заводах, можно было бы построить целый город.

За 24 года, которые он проработал на Пермском заводе гипса и гипсовых изделий, предприятие стало одним из самых преуспевающих в своей отрасли. Под его руководством были построены несколько современных производственных цехов, модернизированы уже имеющиеся промышленные площадки, расширился ассортимент продукции, а ее объемы возросли в десятки раз.

В 1985 г. правительство страны поручило Министерству среднего машиностроения построить в Калужской области крупный центр по производству строительных материалов. Для руководства строительством такого масштаба необходим был очень опытный хозяйственник. Выбор пал на Саита Ваитовича Мамбетшаева. Уже в 1985 г. был заложен первый завод пустотелого кирпича проектной мощностью 60 млн штук в год. В 1988 г. завод был сдан в эксплуатацию.

В 1987 г. в рамках реализации программы «Жилье» началось строительство второго предприятия — завода по производству санитарно-строительной керамики мощностью до 1 млн штук изделий в год. В январе 1991 г. была выпущена первая продукция. В 1992 г. оба завода вошли в Акционерное общество «Стройполимеркерамика». Акционерное общество, возглавляемое Саитом Ваитовичем, стало одним из крупнейших предприятий стройиндустрии России, которое на протяжении многих лет входит в десятку лидеров строительного комплекса страны. Под его руководством ОАО «Стройполимеркерамика» превратилось в современное и высокотехнологичное производство, выпускающее продукцию мирового уровня.

В штате ОАО более 2000 человек. Зарплата сотрудников регулярно индексируется. Все сотрудники «Стройполимеркерамики» пользуются правом предоставления 50% скидки на питание, получают за счет объединения материальную помощь перед отпуском. Предприятие компенсирует расходы на лекарства, предоставляет льготные путевки и дополнительные отпуска. Строительство предприятий стало толчком к развитию инфраструктуры поселка. Было построено более 3500 квартир, общеобразовательная школа на 1200 мест, детский сад на 350 мест, рабочая столовая, культурно-спортивный комплекс, банно-прачечный комбинат, котельная, теплица. «Стройполимеркерамика» оказывает благотворительную помощь больнице, школам, домам престарелых, детским садам, Калужской епархии.

ОАО «Стройполимеркерамика» 249201, Россия, Калужская обл., Бабынинский р-н. пос. Воротынск, ул. Промышленная, д. 3. Телефон/факс +7(4842) 58-22-71, 58-25-82, 58-15-82 E-mail: vspk@vspk.ru; market@vspk.ru www.vspk.ru

«Карьера» для профессионалов

АГЕНТСТВО «КАРЬЕРА» — ЛИДЕР НА КАДРОВОМ РЫНКЕ КАЛУЖСКОГО РЕГИОНА. ДИРЕКТОР «КАРЬЕРЫ» — ЕКАТЕРИНА НИКОЛАЕВНА ЕЛЕНДО. ОНА ЖЕ ВОЗГЛАВЛЯЕТ КОМИТЕТ ПО ТРУДУ, ЗАНЯТОСТИ И СОЦИАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ КАЛУЖСКОЙ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННОЙ ПАЛАТЫ, СОЗДАННЫЙ ПО ИНИЦИАТИВЕ АГЕНТСТВА.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

В базе данных агентства «Карьера» содержится более 16 000 резюме.
97% кандидатов, принятых на работу по рекомендации агентства, успешно проходят испытательный срок и продолжают работать в компаниях.

Поиск персонала через кадровые агентства — нормальная мировая практика. Все успешные организации, заботящиеся о своем имидже и эффективной работе компании, именно так и поступают. Екатерина Николаевна Елендо уверена, что сегодня и большинство российских руководителей осознали необходимость обращения к агентствам при подборе кадров. В этом по ее мнению, залог успешной работы организации: «Мы работаем с лучшими компаниями и связываем свое будущее с теми, кто стремится быть лидерами на своем рынке».

Агентством «Карьера» совместно с Ассоциацией консультантов по подбору персонала и правительством Нидерландов в рамках проекта «Повышение эффективности трудоустройства выпускников и студентов ВУЗов» было проводено исследование по состоянию трудоустройства выпускников и студентов вузов в Калуге. На базе полученных данных будет строиться кадровая политика в регионе, и в целом по стране. Но уже сейчас можно сказать — эффективность трудоустройства выпускников калужских ВУЗов зависит от получения качественного образования и выбора конкурентоспособной профессии. Работодателям, желающим привлечь молодых специалистов, придется разрабатывать привлекательную систему найма и мотивации для выпускников вузов.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

Заработная плата, которая предлагается студентам инженерных специальностей, в основном находится в диапазоне 5—10 тыс. руб. Наиболее высокооплачиваемые студенты — из сферы ИТ, у них зарплата находится в диапазоне 5—10 тыс. руб. (75 %) и 25 % работодателей платят 10—15 тыс. руб. Зарплата выпускника вуза составляет примерно такие же суммы.

Самым привлекательным вузом для калужских работодателей является Калужский филиал МГТУ им. Баумана, на втором месте Калужский филиал ВЗФЭИ, на третьем — КГПУ им. Циолковского.

Среди заказчиков агентства крупные российские и международные компании: ООО «Крафт Фудс Рус», ООО «Харрис СНГ», «Нестле-Фудс», «Трансмарк», компания «МАСО», ООО «Постак», ОАО «Вымпелком» (торговая марка «Билайн»), ОАО «Мобильные ТелеСистемы», ЗАО «Кока — Кола Боттлерс Орел», ООО «Чупа Чупс Рус», ООО «Калужская пивоваренная компания», национальный банк «Траст», «Хоум кредит банк», а также ведущие предприятия крупного и среднего бизнеса города — ОАО «Калужский мясокомбинат», группа компаний «Эликор», ОАО «Автоэлектроника».

ООО «Агентство «Карьера»

К СВЕДЕНИЮ

- *Численность экономически активного населения к концу сентября 2006 г. составила 506 тыс. человек (49,9% от общей численности населения области), из них 479 тыс. человек (94,7%) трудоустроены в секторе экономике (с учетом занятых «надомным» производством товаров и услуг, а также сельхозпродукции на личных подсобных участках).*
- *Уровень безработицы (5,3% от числа трудоспособных жителей или 27 тыс. человек) один из самых низких в округе.*
- *Преобладающая часть кадрового потенциала калужан сосредоточена на крупных и средних предприятиях, среднесписочная численность работников которых в августе составила 270 тыс. человек (56,4% от общего количества занятых). Кроме того, для работы в крупных и средних организациях привлекалось 7,5 тыс. человек на условиях совместительства и 6,5 тыс. человек — по договорам гражданско-правового характера.*

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА ПРЕДПРИЯТИЯ

Кадровое агентство «Карьера» основано в 1999 г. Агентство активно участвует в работе Совета по кадровой политике при вице-губернаторе Калужской области. «Карьера» — постоянный член Калужской ТПП. С 2000 г. агентство является региональным представителем Кадрового объединения «Метрополис». С апреля 2002 г. — член Калужского Кадрового Клуба. За профессиональные успехи агентство награждено дипломом «Метрополиса».

248000, Россия, г. Калуга, ул. Баумана, 48
Тел. +7 (4842) 75-12-12, 54-44-13, 54-96-52
Факс +7 (4842) 54-44-13
E-mail: career@kaluga.ru
http://www.career.kaluga.ru

ЦНТИ — звено инновационной инфраструктуры

«КТО ВЛАДЕЕТ ИНФОРМАЦИЕЙ — ТОТ ВЛАДЕЕТ МИРОМ» — ИСТИНА, ПРОВЕРЕННАЯ ОПЫТОМ ПОКОЛЕНИЙ. НЫНЕШНИЕ ТЕМПЫ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРЕДЪЯВЛЯЮТ К ЕЕ КАЧЕСТВУ НОВЫЕ, БОЛЕЕ ЖЕСТКИЕ ТРЕБОВАНИЯ. КАЛУЖСКИЙ ЦЕНТР НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ПО МНЕНИЮ НИНЫ ГЕННАДЬЕВНЫ КАЛУГИНОЙ ЭТИМ ЗЛОБОДНЕВНЫМ ЗАПРОСАМ ВПОЛНЕ СООТВЕТСТВУЕТ.

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

*Директор Калужского центра научно-технической информации **Нина Геннадьевна Калугина** окончила в 1970 г. Калужский государственный педагогический институт им. К.Э. Циолковского. С 1983 г. работает в Калужском ЦНТИ, с 1998 г. — руководит центром.*
Лауреат областного и Всероссийского конкурсов «Женщина — директор года» 2002—2003 гг. в номинации «Наука», награждена почетными грамотами объединения Росинформресурс Минпромнауки РФ, правительства области за успехи в формировании инновационной инфраструктуры края. Занесена во Всероссийскую энциклопедию «Лучшие люди России». Депутат городской Думы Калуги 2001—2005 гг., 2005—2010 гг.

Многие нормативные документы переведены на электронные носители. Мы издаем любые брошюры, учебные пособия, материалы конференций. Есть у нас и свой периодический печатный «Вестник Калужского ЦНТИ».

Какое из направлений деятельности центра является сегодня приоритетным?

— Это работа по обеспечению инновационных процессов в регионе. Информационно-инновационный центр, который является подразделением ЦНТИ, встроен в инновационную структуру области.

Наш ЦНТИ — инициатор и головной исполнитель городских целевых программ по развитию изобретательства и рационализаторства на предприятиях и в организациях всех форм собственности в Калуге. Центр содействует развитию малого предпринимательства в части поддержки инновационных предприятий, участвует в реализации целевой программы «Развитие инновационной деятельности в Калужской области на 2005—2010 гг.»

В рамках этих программ разработана база данных «Инновационный потенциал Калуги», изданы справочно-методические материалы «Интеллектуальная собственность: охрана и использование», разработана обучающая компьютерная программа по этой же проблеме. Организованы курсы «Инновационный менеджмент» с использованием созданного нами методического пособия, проводятся традиционные семинары и межрегиональные научно-практические конференции по этим актуальным темам. На семинарах рассматриваются правовые вопросы защиты товарных знаков и промышленных образцов, предусматривающие комплексную оценку интеллектуальной собственности, а также вопросы ее коммерциализации.

При участии специалистов ЦНТИ ежегодно формируется экспозиция Калужской области на Московском международном салоне инноваций и инвестиций. Специальный диплом Роспатента присужден центру в этом году за активное содействие в развитии инновационной деятельности региона.

Какова дальнейшая перспектива развития научно-технической информации и, в частности, Калужского ЦНТИ?

— Потребность в информации была и будет всегда. Наша задача — не только сохранить уникальную информационную систему, но и совершенствовать ее вместе с развитием российской экономики. Будущее нашего центра связано с инновациями. Мы надеемся, что общими усилиями ЦНТИ сможет стать широко востребованной в существующих экономических условиях организацией.

Калужский филиал ВИЭМС

КАЛУЖСКИЙ ФИЛИАЛ ВИЭМС ЗАНИМАЕТСЯ ЭКОНОМИЧЕСКИМИ ПРОБЛЕМАМИ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗАПАСОВ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ, ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИМИ И РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКИМИ ИССЛЕДОВАНИЯМИ. ДИРЕКТОР ФИЛИАЛА — АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ ЕФРЕМОВ, КАНДИДАТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК, ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫЙ ЧЛЕН РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- *разработка нормативно-правовых положений недропользования;*
- *сметное ценообразование и проектирование в геологии;*
- *геоэкология и мониторинг природной среды;*
- *геолого-экономическое исследование и инвестиционные проекты освоения месторождений;*
- *региональная оценка минеральных месторождений.*

Хрустальный Дворец из песка

построит тот, кто реализует инвестиционный проект Калужского филиала ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт экономики минерального сырья и недропользования» (КФ ВИЭМС)

ПРЕДСТАВЛЯЕМ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПРОЕКТ ПО ДОБЫЧЕ СТЕКОЛЬНЫХ ПЕСКОВ НА ПЫРЕНСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ В КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ, РАЗРАБОТАННЫЙ ФИЛИАЛОМ ВИЭМС.

Бизнес-план предусматривает организацию карьера и создание производства по обогащению стекольных песков в поселке Палики (Думиничский район). Предполагаемая мощность — 120 тыс. тонн обогащенного песка в год. Технология производства позволит получить обогащенный песок в диапазоне 7 различных марок (от С–070–1 до ОВС — 020–В). Дополнительный доход, помимо выпуска основной продукции, может принести попутное извлечение 10 тыс. тонн некондиционных отходов, используемых в качестве балластного слоя для дорожного строительства. Стоимость реализации проекта составляет 1 776 тыс. долл. США. План предусматривает создание нового акционерного общества с привлечением инвесторов за счет допуска к участию в уставном капитале и расчитан на 5 лет. По этим расчетам на второй год реализации предприятие выйдет на планируемую производственную мощность и за четыре года полностью окупится.

Калужский филиал ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт экономики минерального сырья и недропользования» (КФ ФГУП ВИЭМС)
248620, Россия, г. Калуга, пер. Старичков, 2А
Тел. +7 (4842) 57-6359,
факс +7 (4842) 57-0120
E-mail: viems@kaluga.ru, http://www.viems.ru/

ДЛЯ СПРАВКИ

Общая потребность в кварцевых песках для стекольного производства в Центральном федеральном округе в 2004 — 2005 гг. превысила 4 млн тонн. Спрос удовлетворялся за счет поставок с карьеров Раменского и Воскресенского горнообогатительных комбинатов (Московская обл.), «Муравейня» (Рязанская обл.), ООО «Кварц» (Ульяновская обл.) ЗАО «Балашейские пески» (Самарская обл.), местных карьеров, а также импорта с Украины. По данным ОАО «Институт стекла», среднегодовой рост объемов производства стеклопродукции до 2010 г. оценивается в 10 — 15%. Это обстоятельство увеличивает спрос на стекольное сырье, особенно кварцевые пески и карбонатные породы. Неудовлетворенная потребность в местных обогащенных песках марок С-070-1, ВС-05-1 и выше, на территории ЦФО составляет от 0,7 до 0,9 млн тонн и к 2010 г. может увеличиться в 1,5 — 2,0 раза.

Экспертная оценка

Пыренское месторождение стекольных песков, расположенное в Думиничском районе, представляет наибольший интерес в контексте реализации национального проекта «Доступное жилье». Это одно из самых крупных разведанных месторождений области, в пределах которого сосредоточены запасы кварцевых песков в количестве 4583 тыс. тонн. По качественным характеристикам местные пески пригодны для производства стекла самого высокого качества.

Владимир Анатольевич Шевченко,
начальник отдела недропользования и геологического контроля Управления по природным ресурсам и охране окружающей среды администрации Калужской области.

Стора Энсо Пакаджинг в России разрабатывает, производит и продает упаковку из гофрированного картона с возможностью нанесения многоцветной флексографической печати. Вся продукция производится из высококачественного сырья.

Строительство первого завода Стора Энсо Пакаджинг началось в 1997 году в г. Балабаново Калужской области. Первая продукция была выпущена в конце 1998 года.

Строительство второго завода Стора Энсо Пакаджинг началось в конце 2002 года в Арзамасском районе Нижегородской области, а уже в январе 2004 года на заводе было начато производство продукции.

В сентябре 2006 года начались подготовительные работы по строительству третьего завода Стора Энсо Пакаджинг в г. Луховицы Московской области.

Стора Энсо Пакаджинг
Тел.: +7 (48438) 6 07 40
Факс: +7 (48438) 6 07 56
8 800 200 9400 (Звонки по России бесплатно)
www.storaenso.com

STORAENSO

«Витасоль» — кормовые добавки на любой вкус

КРУГ КЛИЕНТОВ КОМПАНИИ «ВИТАСОЛЬ» ШИРОК — ОТ КРУПНЫХ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ ДО ЛЮБОГО ИЗ НАС, СЧАСТЛИВЫХ ОБЛАДАТЕЛЕЙ ШАРИКА ИЛИ МУРКИ. А ВСЕ ПОТОМУ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ — ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ. ВОЗГЛАВЛЯЕТ ПРЕДПРИЯТИЕ ДОКТОР БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОР, АКАДЕМИК МЕЖДУНАРОДНОЙ АКАДЕМИИ РЕАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ (МАРЭ), ЗАСЛУЖЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ **СЕРГЕЙ ГРИГОРЬЕВИЧ КУЗНЕЦОВ**.

Указом Президента Российской Федерации в 2004 г. за заслуги в научной деятельности генеральному директору ЗАО «Витасоль» Сергею Григорьевичу Кузнецову присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации».

Сергей Григорьевич, на какой круг клиентов рассчитана ваша продукция?

— Наша компания располагает современными производственными мощностями и научным потенциалом, способным удовлетворить потребности любого покупателя, мы выпускаем кормовые добавки для всех видов сельскохозяйственных животных, птиц, рыб и пушных зверей, домашних животных. Помимо стандартной продукции, разрабатываем и производим премиксы*, витаминные и минеральные смеси с учетом индивидуальных потребностей животных, а также выпускаем продукцию по любым рецептам, представленным заказчиком.

Фирма приобрела большой опыт делового сотрудничества с предприятиями многих регионов России и ближнего зарубежья. Производимые кормовые добавки пользуются спросом в Беларуси, Казахстане, Украине, Молдове. Опыту наших специалистов доверяют более 500 постоянных клиентов.

Какие дополнительные услуги могут получить ваши заказчики?

— Все наши клиенты получают высококвалифицированную помощь от сотрудников фирмы по оптимизации рационов, повышению рентабельности животноводства и рекомендации по необходимой для хозяйства рецептуре кормов. Мы регулярно проводим семинары и конференции, где рассказываем о достижениях в области питания животных и о современных технологиях кормления. Сотрудники компании — специалисты высокого уровня в области кормления, витаминно-минерального питания, микробиологии и микотоксикологии. В штате нашей фирмы есть биохимики, зоотехники, физиологи, ветеринары, экономисты — три доктора наук и семь кандидатов биологических наук.

Кроме стандартных кормовых добавок, мы производим продукцию специального назначения: лечебные, антистрессовые, корректирующие качество продукции и физиологические функции, а также адресные премиксы.

Мы заботимся о наших заказчиках. Склад и офис компании расположены в одном месте, что ускоряет и облегчает получение готовой продукции клиентами. Для удобства покупателей на своей территории мы оборудовали бесплатную охраняемую автостоянку и построили гостиницу.

Как «Витасоль» контролирует качество своей продукции?

— У нас есть собственная хорошо оборудованная аналитическая лаборатория по оценке качества кормов и биологически активных веществ. В 1999 году она аттестована Госстандартом РФ. Компетентные и квалифицированные специалисты отвечают за выпуск продукции предприятия на всех технологических этапах ее производства. Лаборатория эффективно контролирует качество исходных компонентов, однородность их смешивания и качество выпускаемой продукции по нескольким показателям. Кроме того, по желанию заказчика проводит полный зоотехнический анализ кормов клиента и анализирует биохимический состав крови животных. Благодаря этому мы можем адресно изменять состав премиксов, включая необходимые недостающие компоненты питания для конкретного хозяйства. Это позволяет выпускать высококачественную продукцию и успешно продвигать ее на российский и зарубежный рынки. Вся продукция (155 видов рецептов) предприятия сертифицирована.

** Премикс — однородная смесь измельченных минеральных добавок, витаминов и наполнителя, составленная по научно обоснованному рецепту и используемая для обогащения кормов.*

НАША СПРАВКА

ЗАО «Витасоль» основано в 1992 г. доктором биологических наук, профессором, академиком Международной академии реальной экономики (МАРЭ) Сергеем Григорьевичем Кузнецовым и группой сотрудников лаборатории минерального питания ВНИИ физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных Российской академии сельскохозяйственных наук (РАСХН). Аналитическая лаборатория ЗАО прошла государственную аккредитацию в системе ИСО/МЭК 17025, внесена в госреестр и имеет регистрационный номер РОСС RU. 0001.514133. Научные разработки фирмы в области питания животных и птиц многократно отмечены медалями Всероссийского Выставочного Центра и пользуются повышенным спросом в практическом животноводстве. В ноябре 2006 г. ЗАО «Витасоль» вручены дипломы победителей конкурсов «100 лучших товаров России» и «100+1 лучших товаров Калужской области».

ЗАО «Витасоль»
249013, Калужская обл., г. Боровск, пос. ВНИИФБиП с/х животных, д. 16
Телефон (495) 996-35-15, 996-34-44
Тел./факс (48438) 4-36-10, 4-42-32,4-29-46
E-mail: vitasol@borovsk.ru
www.vitasol.ru

«ШВЕЙЦАРСКОЕ МОЛОКО» — школа для российских фермеров

В АПРЕЛЕ 2004 Г. ШВЕЙЦАРСКИЕ ФЕРМЕРЫ ЯКОБ БЕННИНГЕР И ХАНС ПЕТЕР МИХЕЛЬ КУПИЛИ В КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МОЛОКА. СВОЙ ПЕРЕЕЗД ОНИ ОБЪЯСНЯЮТ БОЛЬШИМИ ПЕРСПЕКТИВАМИ, КОТОРЫЕ ОТКРЫЛИ ДЛЯ СЕБЯ В РОССИИ. ОЦЕНИВАЯ ТО, ЧТО УДАЛОСЬ СДЕЛАТЬ НОВЫМ ХОЗЯЕВАМ ВСЕГО ЗА ДВА ГОДА РАБОТЫ, МОЖНО СКАЗАТЬ, ЧТО ШВЕЙЦАРСКИЕ ИНВЕСТОРЫ С ВЫБОРОМ НЕ ОШИБЛИСЬ.

Уже через полтора года, к осени 2005 г., была построена новая уникальная ферма с современным оборудованием, рассчитанная на беспривязное содержание животных — по мнению фермеров, такой способ позволяет повысить удои и благотворно сказывается на приплоде. Проект кровли разрабатывался на родине фермеров, в Швейцарии. Спроектирована она таким образом, что встроенные в нее «фонари» позволяют освещать ферму в течение светового дня (и тем самым экономить на электроэнергии). Система вентиляции, вмонтированная в кровлю, поддерживает оптимальный и благоприятный для животных микроклимат. Каждое животное находится под наблюдением компьютера. Проектом удивительной фермы заинтересовались в министерстве сельского хозяйства Калужской области. Возможно, скоро и в других хозяйствах области появятся подобные коровники.

Основная продукция хозяйства — молоко. Из доильного зала по молоководу оно сразу же, неохлажденным, поступает в цех переработки, где установлена упаковочная линия. Там оно пастеризуется, упаковывается и сразу развозится в магазины. Кроме того, здесь же делают сыр по швейцарской технологии — из непастеризованного молока. В отличие от многочисленных европейских марок «Швецарское молоко» поставляет только натуральные, «не порошковые», продукты без добавок. В этом и состоит секрет повышенного покупательского спроса — в натуральности, отличном вкусе и высоком качестве молока. В магазинах Калуги, Кондрова, Товаркова, Полотняного Завода оно долго не задерживается. ОАО «Кондровская бумажная компания» и другие предприятия используют его как спецпитание для работников вредных цехов.

На сегодняшний день у хозяев «Швейцарского молока» 500 гектаров обрабатываемой земли. К своим 350 гектарам добавили еще 150, взятых в аренду у муниципалитета. Свои пашня, луга, сенокосы. Большую часть техники — четыре трактора, кукурузоуборочный комбайн, всю сенозаготовительную технику с обмотчиком рулонов и двумя погрузчиками для ее обработки и заготовки кормов — привезли из Западной Европы.

Следующий проект, который намерены реализовать швейцарцы — открытие первой швейцарско-российской сельскохозяйственной школы. Средства на неё выделяет швейцарский благотворительный фонд «Сиратек». На базе ООО «Швейцарское молоко» можно будет на основе новых технологий учиться ведению молочного животноводства, растениеводства, получить знания в области агротехники, в вопросах почвообработки. Уже построена комфортабельная гостиница, в которой смогут жить и наши фермеры, приехавшие набраться опыта, и агротуристы из-за рубежа, желающие познакомиться с жизнью российской глубинки.

Экспертная оценка

Положительный опыт работы в животноводческом секторе с применением новых технологий позволяет сориентировать наших сельхозпроизводителей на прогрессивные методы ведения хозяйства, дающие высокий экономический эффект. Здесь есть возможность на конкретном примере посмотреть, как работают инвестиции, если они вложены по-хозяйски продуманно, с расчетом на перспективу.

Леонид Сергеевич Громов, Министр сельского хозяйства области Калужской области.

ООО «Швейцарское молоко»
Адрес: 249855 Россия, Калужская область, Дзержинский район, дер. Горбенки
Телефон: (4842, 48434) 50-04-17, 7-23-24 Факс: (4842, 48434) 50-04-17

ИЩЕМ ПАРТНЕРОВ В РЕГИОНАХ

ООО "ИРТЕКС" IRTEX

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИТАЛЬЯНСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

- Дамские и молодежные сумки из натуральной кожи.
- Аксессуары из натурального шелка.
- Элитные сорочечные ткани из натуральных волокон.
- Эксклюзивные мужские сорочки больших размеров, галстуки, запонки.
- Ткани для женской одежды из стоковых и регулярных коллекций.

продажа оптом и под заказ
быстрые сроки доставки
возможность заказа купонов

Изготовление тканей и аксессуаров для корпоративной одежды с фирменным логотипом и дизайном заказчика. Пошив корпоративных сорочек и женских блуз в Европе.

www.irteks.ru тел. (495)788-61-31

Стиль и качество — под маркой «КАЛИТА»

ВРЕМЕНА, КОГДА СЛОВО «ИМПОРТНЫЙ» ВОСПРИНИМАЛОСЬ КАК СИНОНИМ «КАЧЕСТВЕННОМУ», МИНОВАЛИ. СЕГОДНЯ МНОГИЕ ИЗ НАС ПО-ИНОМУ ВЗГЛЯНУЛИ НА РОССИЙСКИЕ ТОВАРЫ. ОАО «КАЛУЖСКАЯ ОБУВНАЯ ФАБРИКА «КАЛИТА» В ЭТОМ СМЫСЛЕ — УНИКАЛЬНЫЙ СИМБИОЗ ИТАЛЬЯНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ И ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА, УЧИТЫВАЮЩЕГО РОССИЙСКУЮ СПЕЦИФИКУ И НАШИ КЛИМАТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ.

Обувная фабрика «Калита» работает с 1987 года. Для строительства, установки оборудования, обучения персонала и освоения технологий приглашались специалисты итальянской фирмы «Коголо». В июле следующего года предприятие отметит двадцатилетие со дня основания. За эти двадцать лет фабрика «Калита» стала одним из лидеров российской обувной отрасли. Торговая марка «КАЛИТА» известна не только в России, но и далеко за ее пределами.

ОАО «КОФ «Калита» имеет 16 фирменных магазинов в Калужской области (из них 4 в Калуге), один магазин в Московской области (Наро-Фоминск) и отдел оптовых продаж в Москве, осуществляющий поставку продукции в регионы РФ.

«Калита» выпускает женскую, мужскую и детскую обувь. И эти изделия не имеют ничего общего с тяжеловесными образцами обувной промышленности советских времен. Сапоги и туфли от «Калиты» ничем не уступают зарубежным аналогам. Они очень разнообразны — как вкусы и возможности покупателей. Профессиональные модельеры «Калиты» каждый год предлагают нам оригинальные коллекции стильной, модной и качественной обуви. Мода меняется — меняется и ассортимент «Калиты».

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

В день торжественного пуска в июле 1987 г. на фабрике было выпущено 500 пар обуви. Проектная мощность предприятия — 2 млн пар в год. Ассортимент ежегодно обновляется в среднем на 60%. ОАО «КОФ «КАЛИТА» имеет 16 фирменных магазинов в Калужской области (из них 4 в Калуге), один магазин в Московской области (Наро-Фоминск) и отдел оптовых продаж в Москве, осуществляющий поставку продукции в регионы РФ.

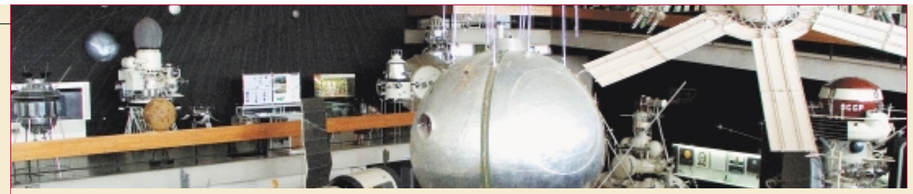
За модной обувью — в Калугу

Конкуренция в обувном сегменте рынка очень жесткая. Без постоянного совершенствования форм и методов производства предприятию здесь просто не выжить. Важны все факторы — модернизация и оптимизация технологических процессов, рациональная организация труда, повышение качества продукции.

Свидетельством профессионализма сотрудников и высокого уровня организации производства может служить такой факт: немалую долю в общем объеме реализации занимает государственный заказ. Это еще раз подтверждает: ОАО «КОФ «КАЛИТА» — привлекательный и надежный партнер.

На российских и международных выставках коллекции обуви фабрики отмечены многочисленными наградами за высокие потребительские свойства.

248008, Россия
г. Калуга, ул. Тарутинская, 171-Б
тел. +7(4842) 515-756, факс +7(4842) 515-660
e-mail: kalita @ kaluga.ru
www.kalita-obuv.ru
Генеральный директор — Николай Иванович Яковлев



Человек из будущего

В ОЖЕРЕЛЬЕ ДРЕВНИХ ГОРОДОВ ВОКРУГ МОСКВЫ ОДИН ИЗ САМЫХ СТАРИННЫХ — КАЛУГА, ВЕДУЩАЯ ЛЕТОСЧИСЛЕНИЕ С 1371 ГОДА. МИРОВОЙ ИЗВЕСТНОСТЬЮ ГОРОД ОБЯЗАН ПРЕЖДЕ ВСЕГО ТРУДАМ СВОЕГО ПЕРВОГО ПОЧЕТНОГО ГРАЖДАНИНА — КОНСТАНТИНА ЭДУАРДОВИЧА ЦИОЛКОВСКОГО. ВЫДАЮЩИЙСЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ, КРУПНЕЙШИЙ УЧЕНЫЙ В ОБЛАСТИ ВОЗДУХОПЛАВАНИЯ, АВИАЦИИ И КОСМОНАВТИКИ, ПОДЛИННЫЙ НОВАТОР В НАУКЕ ПРОВЕЛ ЗДЕСЬ БОЛЬШУЮ ЧАСТЬ СВОЕЙ ЖИЗНИ. В ЕГО ЧЕСТЬ ВОЗДВИГНУТЫ ПАМЯТНИКИ И ОБЕЛИСКИ, ЕГО ГОРДЫМ ИМЕНЕМ НАЗВАНА УЛИЦА, ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, ПАРК, ШКОЛА-ГИМНАЗИЯ, ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МУЗЕЙ ИСТОРИИ КОСМОНАВТИКИ.

Звездный дворец

Решение о создании уникального музея было принято в 1960г. Первый космонавт планеты Ю.А.Гагарин заложил 13 июня 1961г. символический камень в фундамент будущего здания музея. Открытие состоялось 3 октября 1967г., в канун десятилетия запуска первого искусственного спутника Земли, ознаменовавшего начало претворения в жизнь одной из самых дерзновенных фантазий человечества — проникнуть за пределы земной атмосферы, а также открывшего путь реализации теории освоения космического пространства, разработанной К. Э. Циолковским.

Кем был Константин Эдуардович в науке? Почему даже сейчас его нередко называют «человеком из будущего»? Учительствуя, Циолковский постоянно что-то изобретал и занимался научной деятельностью. Уже в 1883г. в работе «Свободное пространство» он сделал важный вывод о возможности использования реактивного движения для перемещения в мировом пространстве. Почти всю жизнь ученый занимался вопросами воздухоплавания. Достаточно вспомнить его проекты цельнометаллических дирижаблей и самолетов. Но главное техническое изобретение Циолковского — это космическая ракета. Реальные проекты космических кораблей и спутников, подробнейшая разработка всех обстоятельств освоения ближнего космоса и, наконец, проекты расселения человечества по всей Солнечной системе — все это можно встретить в опубликованных трудах гениального мыслителя-самоучки.

Все-таки трудно свыкнуться с мыслью, что все это продумал и предельно четко сформулировал глуховатый, внешне чудаковатый провинциальный учитель. Контраст между колоссальной мощью интеллекта и внешней крайней скромностью всего облика ученого удивляет всякого, кто знакомится с Циолковским.

Сегодня Государственный музей истории космонавтики им. К. Э. Циолковского включает в себя Планетарий, Дом-музей К. Э. Циолковского, Музей-квартиру в Боровске, Научно-мемориальный и культурный центр А. Л. Чижевского.

Российская реликвия

Дом-музей великого русского ученого Э. Циолковского находится на окраине города Калуги недалеко от реки Оки. С этим домом связано 29 лет жизни ученого. Здесь им были написаны десятки важнейших работ по воздухоплаванию, авиации, реактивному движению, космонавтике и другим проблемам.

К. Э. Циолковский приобрел этот одноэтажный дом весной 1904 года. Немного позднее был пристроен второй этаж, где разместился рабочий кабинет ученого, и веранда, где была устроена его мастерская.

Спустя год после смерти Циолковского,19 сентября 1936г., в доме был открыт музей.

Ю.А.Гагарин, посетивший Калугу вскоре после возвращения из полета в космос, записал в Книге почетных посетителей Дома-музея следующее: «С большим удовлетворением и волнением побывал в доме, где жил и творил Константин Эдуардович, счастлив, что мне первому удалось осуществить мечту Циолковского, завершить труд многих тысяч людей, готовивших первый полет человека в космос».

Городок на Протве

В январе 1880г. быстрые сани привезли 23-летнего Циолковского в старинный русский город Боровск на реке Протве к месту его будущей работы «исполняющим должность учителя арифметики и геометрии уездного училища».

Боровск — это единственное место, где остались практически неизменными природный и городской ландшафты, на фоне которых в течение 12 лет разворачивались события жизни и творчества молодого ученого. Именно здесь в конце 60-ых г.г. XX в. был открыт музей Циолковского на общественных началах. По прошествии нескольких лет музей перестал существовать. Но в начале 80-ых г.г. по инициативе городских органов законодательной и исполнительной власти, общественности города, Государственного музея истории космонавтики имени К. Э. Циолковского был положительно решен вопрос о его воссоздании.

Возвращением Циолковского в места, где прошла его молодость, стало открытие в отреставрированном доме 19 сентября 1997 года Музея-квартиры К. Э. Циолковского, экспозиция которого отражает боровский период жизни ученого, впервые широко раскрывает его педагогическую деятельность.

Основатель гелиобиологии

Центр открыт 19 февраля 2000г. в Калуге, в доме по улице Московская, 62, в котором Александр Леонидович Чижевский жил и работал почти 15 лет. Двухэтажный

каменный дом был приобретен его отцом в 1913г. В этом доме ученый и близкий друг Циолковского провел несколько серий экспериментальных исследований влияния ионизированного воздуха на живой организм, тем самым заложил основы нового направления в науке — аэроионизации. Здесь же им были проведены исследования солнечно-земных связей и заложены основы еще одного направления в науке — гелиобиологии. В этом доме Чижевским написаны сотни стихотворений, десятки научных работ и научно-популярных статей, а также литературный трактат «Академия поэзии» (1918г.).

Тел. (4842)-74-50-04, 74-97-07,
Факс (4842)-54-77-39
E-mail: museum@gmik.ru
www.gmik.ru

Это сама Россия

ЭТИ СТРОКИ ПОЭТА В ПОЛНОЙ МЕРЕ ОТНОСЯТСЯ И К ИЗВЕСТНОЙ УСАДЬБЕ, ПОЛУЧИВШЕЙ СВОЕ НАЗВАНИЕ В ЧЕСТЬ ВЫДАЮЩЕГОСЯ РУССКОГО ЖИВОПИСЦА ВАСИЛИЯ ПОЛЕНОВА. ЧЕЛОВЕК, ХОТЬ ЕДИНОЖДЫ ПОБЫВАВШИЙ ЗДЕСЬ, ВНОВЬ И ВНОВЬ СТРЕМИТСЯ СЮДА ВЕРНУТЬСЯ, ПОДЫШАТЬ СВЕЖИМ ВОЗДУХОМ, ПОЛЮБОВАТЬСЯ ПРОСТОРАМИ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ ВЗГЛЯДУ С ВЫСОКОГО БЕРЕГА ПРИВОЛЬНО МЕНЯЮЩЕЙ ЗДЕСЬ СВОЕ РУСЛО ОКИ. ДЛЯ МНОГИХ ПОЕЗДКА В ПОЛЕНОВО СТАНОВИТСЯ ОЧИЩЕНИЕМ ОТ ГОРОДСКОЙ СУЕТНОСТИ, СВОЕОБРАЗНЫМ ДУХОВНЫМ ПАЛОМНИЧЕСТВОМ. А КАЛУЖАНЕ ПО-НАСТОЯЩЕМУ ГОРДЯТСЯ, ЧТО НА ТЕРРИТОРИИ ИХ ОБЛАСТИ ЕСТЬ ТАКОЙ УНИКАЛЬНЫЙ УГОЛОК. ЕСЛИ СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ И НАУЧНЫЕ ИНСТИТУТЫ — ЭТО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ МОЩЬ КАЛУЖСКОЙ ЗЕМЛИ, ТО ПОЛЕНОВО ДАВНО СТАЛО ЕГО ДУШОЙ. ДА, И ВСЕ МЫ, ГДЕ БЫ НИ ЖИЛИ, НУЖДАЕМСЯ В ЭТОЙ ЧИСТОТЕ, И ЧТО-ТО НАВЕРНЯКА, В НАС ПОГИБНЕТ, ЕСЛИ ПО КАКИМ-ТО БЕЗУМНЫМ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМ ВДРУГ НЕ БУДЕТ СУЩЕСТВОВАТЬ ЭТОГО ВОЛШЕБНОГО ПОЛЕНОВСКОГО ПЕЙЗАЖА, ВПИТАВШЕГО ВСЮ ЖИВОПИСНОСТЬ И ГЛУБИНУ РОССИИ.

Рукотворное чудо

Как известно, сорок лет жизни художника связаны с этой упоительной, как глоток родниковой воды, «российской глубинкой». Впервые он приехал сюда в 1887 году и навсегда полюбил Оку и ее окрестности. «Красивые места на Оке под Серпуховом и дальше — вверх по течению. Вот бы где нам поселиться. Если буду жив-здоров, то проедусь по Оке от Серпухова до Алексина. Может быть, найду что-нибудь», — писал он.

Весной 1889 года Поленов вместе со своим учеником, известным художником Константином Коровиным, проехал на пароходе по Оке от Калуги до Тарусы. А в июле этого

же года вместе с женой приехал в расположенное на противоположном от Тарусы берегу селение Бехево — посмотреть на здешнюю помещичью усадьбу, которая предлагалась к продаже. Покупка усадьбы состоялась в 1890 году, и вскоре Поленовы поселились в двухэтажном деревянном флигеле.

Когда Поленов ближе познакомился с окрестностями Бехова, ему очень понравился чрезвычайно живописный, поросший сосновым лесом песчаный бугор Борок, расположенный в версте от беховской усадьбы. На крутом противоположном берегу хорошо была видна Таруса. Через два года он построил здесь свой дом, ставший одним из первых сооружений стиля модерн в России.

Позже друг за другом здесь появилось еще несколько построек: флигель, конюшня, дом-мастерская «Аббатство», подсобные постройки. По проекту самого Василия Поленова вокруг усадьбы был разбит пейзажный парк с «окской» и «тарусской» просеками-перспективами.

Там не строят дворцов и кумиров

Дом Поленовых быстро стал культурным центром всей округи. В нем собирались художники, писатели, музыканты. Еще при жизни Поленова его усадьба стала музеем, куда на экскурсии приходили жители ближайших селений. «Желание мое осуществилось, — писал Поленов, — когда нам удалось соорудить на берегу Оки дом, приспособленный к размещению коллекции, и я несказанно радуюсь, когда вижу, как приходят посетители и разглядывают наши собрания». В Поленове и сегодня хранится большая коллекция произведений русских художников: И. Шишкина, И. Крамского, И. Репина, В. Васнецова, В. Сурикова, И. Левитана, М. Нестерова, К. Коровина и др., а также многочисленные работы самого Василия Поленова, среди которых — эскиз его любимой картины «Христос и грешница». Трепетно сохраняются и традиции, когда-то с любовью подаренные Большому дому его щедрым хозяином. Это, кажется, единственный случай, когда музей почти все время возглавляют члены одной семьи, передавая пост по наследству: сын, внук художника, супруга внука. Наталья Грамолина, уже 16 лет руководящая заповедником, рассказывает: «При Федоре Дмитриевиче Поленове были определены основные направления деятельности музея, заложенные его дедом и отцом. Это работа с фондами и уникальными коллекциями, организация тематических выставок, реставрация экспонатов, интерьеров, усадебных зданий. Двери музея по-прежнему широко открыты детям. Они участвуют в спектаклях «Театра новогодней елки», в праздниках народного творчества, изучают историю искусств, занимаются в компьютерном классе...»

Хранительница пейзажа

По признанию многочисленных посетителей, усадьба «Поленово» на редкость живая — возле хозяйственных построек можно увидеть пасущихся на травке козочек с козлятами. Здесь есть и лошади, кто желает — катайся на здоровье. Все, как и сто лет назад. Провинциальный музей по-своему неповторим. И все-таки, к сожалению, сегодня ему есть что терять. Отдельная и больная для поленовского директора тема — сохранение и воссоздание в первоначальном виде исторического ландшафта, окружающего заповедник. Вот уже который год на противоположном берегу Оки, в самом центре знаковой панорамы находится карьер. Кому-то еще из советских руководителей пришло в голову, что строительный материал гораздо ценнее художественного пейзажа. «Я не против добычи песка и гравия, но всему свое место. А это место — единственное в стране, как бы задуманное выдающимся художником от начала до конца и запечатленное им на полотнах, которые можно увидеть здесь же и в других музеях», — с болью в голосе говорит Наталья Грамолина. Недавно распоряжением губернатора карьер был закрыт. Но, как часто это сегодня происходит, у некоторых представителей частных структур совсем другие интересы... И директор продолжает биться, доказывать, признаваясь: «Мне лично от этого ничего не надо. Единственное, что я делаю — берегу для государства государево». Наталья Грамолина не устает повторять: «Мы все дети России, и российские реликвии должны хранить сообща, не деля их на регионы и муниципалитеты. Мы должны понять, что никакие деньги сейчас не оправдают великие духовные потери в будущем». Такими вот людьми и сильна сегодня Калужская земля. Будем справедливы, есть такие и в предпринимательской среде. «Уже сегодня с тарусскими бизнесменами мы приходим к взаимопониманию, что красоту Поленова нужно сохранять. Пусть тут будут туристические тропы, пусть будут экологические деревни. Да мало ли чего. Поленов строил новый мир не для себя — для внуков. И верится, что и через десятилетия нынешние молодые люди приедут сюда со своими внуками. А они восхитятся: красота-то какая!»

«КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ — РЕГИОН ДИНАМИЧНОГО РАЗВИТИЯ»,
Тематическое приложение является составной частью еженедельника «Экономика и жизнь»
№ 51, декабрь 2006 года, рег. № 1065
Учредитель и издатель ЗАО «Издательский дом «Экономическая газета».
Редакция выражает благодарность за участие в подготовке тематического приложения к еженедельнику «Экономика и жизнь» — «Калужская область — регион динамичного развития» администрации Калужской области, Министерству экономического развития Калужской области, Администрации городов Калуги и Обнинска, и сотрудникам музея-усадьбы «Поленово» и ГМИК им. К. Э. Циолковского.

Директор Дирекции специальных проектов Ольга Ирзун,
коммерческий директор Олег Кричевский, руководитель проекта Ярослав Микуляк. В подготовке материалов номера принимали участие: Ольга Ионова, Ирина Овечкина, Галина Герасимова, Наталья Ефремова.
Арт-директор Александр Ким, дизайнер Александра Гусева, обработка изображений — Владимир Ефимов.

Адрес редакции: **125319, Москва, ул. Черняховского, д. 16;**
Тел./факс: **(495) 152-86-89, 152-86-91, 152-86-25;**
E-mail: dsp@ekonomika.ru;
www. akdi.ru, www.ideg.ru

Номер сверстан в Дизайн-центре ИД «Экономическая газета».
Подписан в печать 14.12.2006.
Отпечатан в типографии ООО ИД «Медиа-Пресса»,
г. Москва. ул. «Правды», 24.
Заказ № 62999. Общий тираж изданий ИД «ЭГ» 1200000 экз.