

ВЛАСТЬ И БИЗНЕС

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК
WWW.OGIRK.RU • № 33 (1201), 28.03.2014

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА
Областная



спецпроект



В Иркутске подписан план мероприятий по газоснабжению и газификации региона

Дальнейшее развитие газохимии и газопереработки в Иркутской области связано с модернизацией существующих и созданием новых производств в Ангарске, Саянске, Усолье-Сибирском и Усть-Куте. Об этом заявил губернатор Иркутской области Сергей Ероценко на международной практической конференции «Развитие нефтегазовых ресурсов Восточной Сибири и Дальнего Востока», прошедшей в Иркутске.

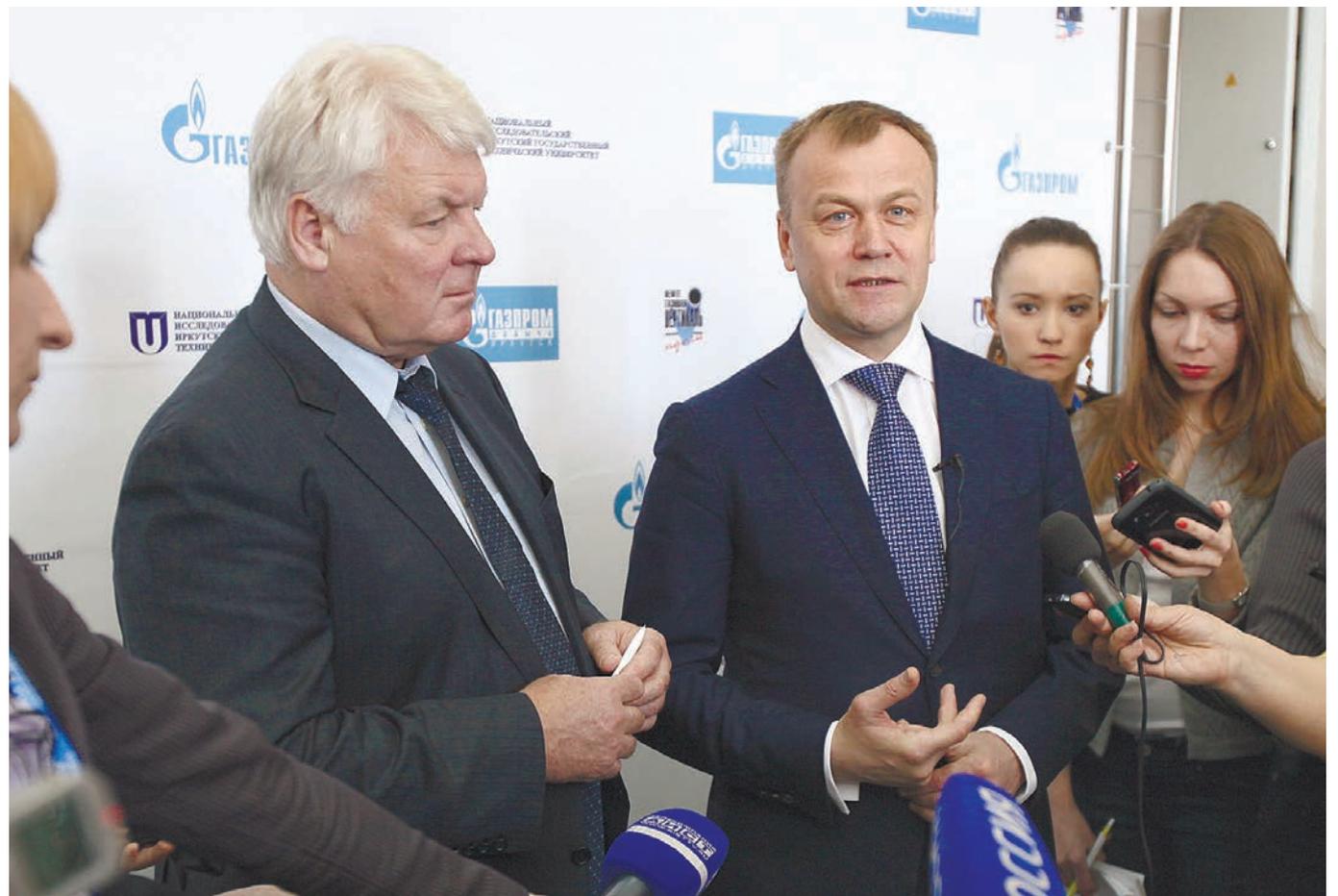
— В Иркутской области созданы условия, которые трудно найти не только в России, но и в мире: налоговые преференции, возможности для поддержки инвестиционных проектов, дешевая электроэнергия, транспортная инфраструктура, действующие нефтехимические производства и т.д. Мы готовы работать во взаимодействии со всеми инвесторами, заинтересованными в создании производств на территории Приангарья. Но при этом очень важно развивать Ковыктинское газоконденсатное месторождение, о котором говорят уже более 20 лет. Его освоение уже давным-давно назрело, — подчеркнул Сергей Ероценко.

Валерий Голубев, заместитель председателя правления ОАО «Газпром», отметил, что содержание организованной в Иркутске конференции расшифровывает положения Восточной газовой программы, в рамках которой уже многое сделано. В частности, развиваются центры газодобычи на Сахалине, Камчатке, вводятся в действие Чаюндинское месторождение (Якутия), в дальнейших планах — Ковыктинское.

— Программа в первую очередь направлена на обеспечение газом регионов Восточной Сибири и Дальнего Востока. Это миссия Газпрома — снабжение топливом потребителей внутри страны. Однако, чтобы проект был экономически выгодным, целесообразно вести масштабную добычу, решать вопросы газопереработки, — заявил он.

Между тем в процессе обсуждения выяснилось, что газификация Приангарья без трубы в Китай возможна только как социальный проект. А заниматься благотворительностью Газпром не может — вложения должны окупаться. Голубев отметил, что сейчас идут переговоры по поставкам газа в Китай. Рассматривается, в том числе, газ с месторождений Иркутской области. Многие вопросы уже решены, не исключено, что в ближайшие месяц-два окончательная договоренность будет достигнута.

— Нам нужно сверять свои возможности и вести газ туда, где он будет востребован, чтобы не оказаться в убытке и чтобы цены на голубое топливо для



населения не оказались неподъемными, — сказал замглавы Газпрома.

Поясняя позицию Газпрома, он отметил, что в Приангарье можно использовать не только трубопроводный газ. В силу большой протяженности территории единственный вариант, который можно реализовать, не дожидаясь строительства масштабных распределительных сетей, — это автономная газификация с использованием сжиженного голубого топлива.

— Этот путь на сегодня наиболее оправдан. Необходимое оборудование выпускается. Нужно просто принимать решение и его реализовывать, — рекомендовал он.

Сергей Ероценко подчеркнул, что Иркутская область не рассматривает Ковыкту как единственный вариант, но все же надеется на ее скорейшую разработку.

— Конечно, надо говорить о малых месторождениях, об использовании сжиженного газа и последовательно создавать внутренний рынок потребления голубого топлива, — сказал губернатор.

В рамках конференции состоялось совместное заседание рабочих групп правительства Иркутской области и ОАО «Газпром». Там как раз обсуждались вопросы снабжения голубым топливом поселка Жигалово и братского промышленного узла, строительства газопровода с Ковыкты, развития автономной газификации при помощи сжиженного топлива.

Также губернатор Приангарья Сергей Ероценко и заместитель председателя правления ОАО «Газпром» Валерий Голубев подписали план первоочередных мероприятий по газификации Иркутской области на 2014–2016 годы.

Первый заместитель губернатора региона Николай Слободчиков пояснил, что о конкретных мероприятиях в рамках газификации можно будет говорить ориентировочно к 1 июля. Сначала определят источники финансирования, ответственных за исполнение пунктов плана, а до конца года должна быть сформирована схема газификации Иркутской области.

На встрече шла речь и о проблеме сжигания больших объемов попутного газа. Валерий Голубев определил причину такого положения дел: нет дорог. Чтобы вывезти сжиженный газ с месторождений, нужны трассы хорошего качества. Строить их — дорогое удовольствие и большая нагрузка на региональный бюджет. Вдобавок он отметил, что утилизация попутных газов — это задача недропользователей, и те, кто сжигает избыточные объемы топлива, должны платить штраф.

Николай Слободчиков сообщил, что в Приангарье есть целая программа, которая предполагает мероприятия по установке газоразделительных заводов на ряде месторождений. Кроме того, в прошлом году был решен вопрос по строительству нового участка трассы «Виллой» — через Верхнемарковское нефтегазоконденсатное месторождение и Непское

— калийных солей. Плюс ко всему правительство области готово взять на себя строительство моста на участке дороги Жигалово — Казачинское.

По словам первого зампреда, Приангарью очень важен приход газа в Саянск. Это позволит расширить мощности расположенного там химического производства, обеспечить топливом гипсокартонный завод в Нукутском районе и газифицировать ряд населенных пунктов. Также рассматривается возможность строительства в Ангарске завода по производству контейнеров для транспортировки сжиженного газа. На мероприятия по газификации, которые находятся в зоне ответственности региона, правительство области готово будет направить средства Центра поддержки инвестиций Иркутской области — корпорации развития.

После заседания рабочей группы Валерий Голубев отметил, что результат совместной работы превысил все его ожидания — настолько конструктивным был обмен мнениями.

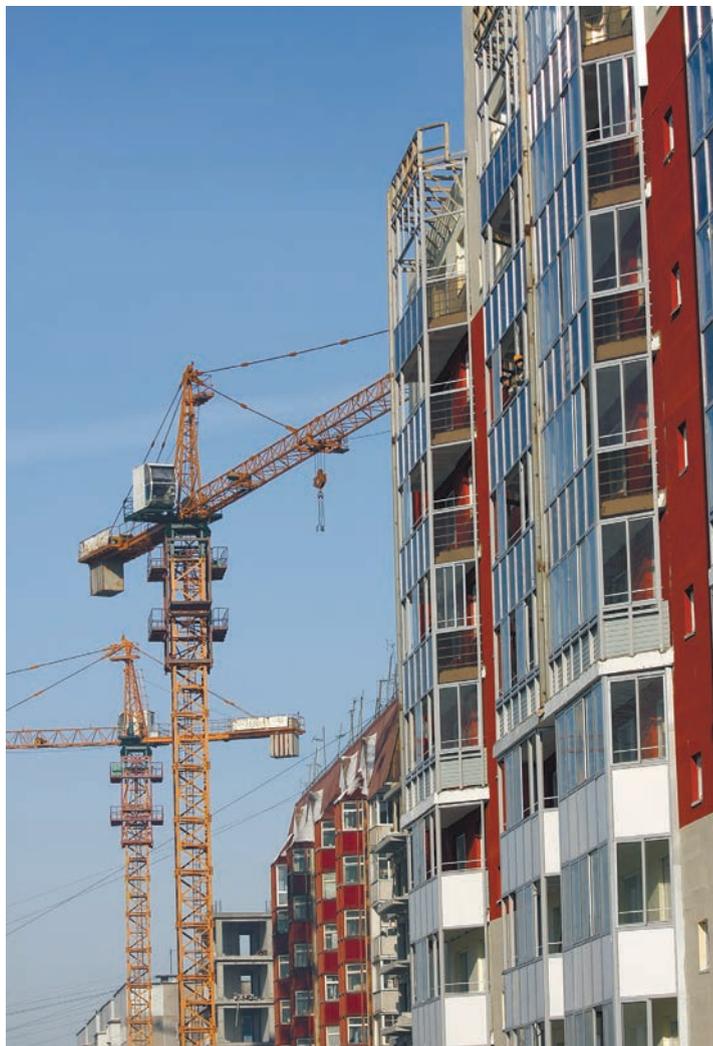
— Итогом встречи стал даже не протокол, а детализированный перечень проблем и понимание, куда двигаться дальше. Также мы решили, что больше не будем чередовать места проведения заседаний — в Москве, в Иркутске... Лучше всегда встречаться в столице Восточной Сибири, чтобы чувствовать время и правильно воспринимать ситуацию, — подчеркнул он.

Сбербанк – надежный партнер для застройщиков

Байкальский банк Сбербанка России на протяжении последних лет прочно удерживает позиции лидера по кредитованию строительства объектов недвижимости в Иркутской области. По данному направлению кредитный портфель банка на 1 января текущего года составлял 12,2 млрд рублей.

— Кредитование объектов строительства — приоритетное для нас направление. Мы финансируем строительство жилой и коммерческой недвижимости, осуществляем кредитование под залог коммерческой недвижимости. Хочу подчеркнуть, что от других кредитных организаций, которые также финансируют строительные компании, наш банк отличается наличие специализированных продуктов, — говорит заместитель председателя Байкальского банка Сбербанка России Александр Абрамкин.

В настоящее время банк работает со многими застройщиками. В их числе: ФСК «Новый город», «Сибавиастрой», «Востсибстрой», ГК Магистраль, «Маирта», «Восток-центр», Ассоциация застройщиков города Иркутска и другие. Если говорить о кредитном портфеле по направлению финансирования недвижимости, то 9,8 млрд рублей приходится на коммерческую недвижимость и кредитование под ее залог, около 1,9 млрд на сделки по финансированию жилой недвижимости, и



Реклама

примерно 500 млн рублей задействовано в новом направлении по контрактному кредитованию.

Традиционная схема финансирования строительных компаний в Сбербанке — 30/70, где 30% средств должен вложить инвестор — инициатор проекта, а 70% — банк. В финансировании жилой недвижимости банк идет навстречу клиентам, схема

меняется: 70% выдает банк, 15% — инвестор, 15% — дольщики. Главная функция, которую берет на себя банк — это контроль за целевым использованием средств.

Еще одно направление — финансирование строительства коммерческой недвижимости. Последние два года Сбербанк в этом сделал большой рывок. В частности, в 2013 году были

введены в эксплуатацию ТРЦ «Фестиваль» в Ангарске и ТРК «Модный квартал» в Иркутске. «Коммерческая недвижимость в понимании банка — это любая нежилая недвижимость, которая приносит прибыль от аренды», — пояснил начальник отдела финансирования недвижимости Байкальского банка Сбербанка России Андрей Куликов.

По словам эксперта, практически все проекты коммерческой недвижимости (в их числе офисные здания, магазины, склады, логистические комплексы, гостиницы, автодилерские центры и прочее) отличаются большой капиталоемкостью. Специально под такие проекты банк внедрил популярное на Западе комплементарное кредитование. Это замещение части средств инвестора, то есть часть тех 30%, которые он должен внести, может быть замещена до 15% дополнительным кредитом банка.

В настоящее время идет активное развитие девелоперского рынка в Иркутске. Жители переориентируются с маленьких и узких торговых центров на современные — большие по площади торгово-развлекательные центры. Чтобы оставаться в рынке, девелоперам необходимо проводить изменение концепции и соответствующую реконструкцию существующих объектов. Это требует значительных капитальных вложений. Для девелоперского бизнеса у банка есть специализированный продукт — кредитование под коммерческую недвижимость. Данный кредит выдается под залог и денежные потоки объекта.

Самое новое направление финансирования недвижимости Сбербанком — контрактное кредитование. Эта услуга позволяет строительным организациям получать стабильное финансирование для исполнения государственного или негосударственного контракта под залог имущественных прав. При этом банк может кредитовать компании независимо от их формы собственности: это могут быть как государственные, так и частные предприятия. Главное, чтобы компания имела хорошее финансовое состояние, материально-техническую базу, необходимую для реализации проекта, хорошую репутацию на рынке, подтвержденную как минимум двумя уже завершенными строительными контрактами.

— Обычно контракты подряда имеют временной разрыв между графиком выполнения работ и графиком оплаты, — отмечает Андрей Куликов. — Например, программа строительства детских садов и школ в Иркутской области предполагает оплату контракта только после сдачи объекта. Кредит позволяет решить проблему клиента. При этом источником погашения кредита выступает выручка по контракту, а в залог оформляются имущественные права по контракту.

Также Андрей Куликов обратил внимание, что Байкальский банк Сбербанка осуществляет финансирование комплексной застройки, то есть жилых домов со всей инженерной и социальной инфраструктурой.

Наталья ДИМИТРИЕВА

Почти 1 млн кв. м жилья сдано в Приангарье в 2013 году

В 2013 году в Иркутской области введено в эксплуатацию 973,3 тыс. кв. м жилья, что на 11% больше показателей 2012 года. Об этом рассказал заместитель председателя правительства Иркутской области — министр строительства, дорожного хозяйства региона Михаил Литвин. Он напомнил, что в 2012 году было сдано 871,1 тыс. «квадратов» жилья.

По словам министра, сдача жилья в 2013 году осуществлялась во всех девяти городских округах и 32 муниципальных районах. На город Иркутск и Иркутский район приходится 75% от общего объема введенного в эксплуатацию жилья в области. Наиболее активными являются застройщики частной формы собственности, которые возвели в прошлом году 614,1 тыс. кв. м. На долю индивидуальных застройщиков приходится 359,2 тыс. кв.

м, или 37% от общего ввода жилья.

— По итогам 2013 года Иркутская область занимает лидирующее место среди регионов Сибири федерального округа по отношению к объему ввода жилья по сравнению с 2012 годом, — отметил Михаил Литвин.

Министр также добавил, что в 2014 году объемы жилищного строительства снижаться не будут. По предварительным оценкам, планируется сдать

порядка 1 млн кв. м. В ближайшее время планы на текущий год для Иркутской области должно утвердить Министерство регионального развития РФ.

Михаил Литвин также сообщил, что на территории области действуют три программы по переселению граждан из аварийного жилищного фонда. Общий объем их финансирования в 2013 году составил 3,5 млрд рублей, в том числе из федерального бюджета

та — 90 млн рублей, за счет средств Фонда ЖКХ — 1,7 млрд рублей, из региональной казны — 1,4 млрд рублей, из местных бюджетов — 263,6 млн рублей. За счет этих программ в прошлом году было введено в эксплуатацию 10,4 тыс. кв. м жилья, переселено порядка 400 граждан. До конца 2014 года планируется сдать в эксплуатацию еще порядка 95,2 тыс. «квадратов» жилья.

Елена ПШОНКО

До всего есть дело

Иркутский авиазавод инвестирует в социальную сферу сотни миллионов рублей



По соглашению о социально-экономическом партнерстве, которое правительство Иркутской области и руководство ОАО «Корпорация «Иркут» заключили в 2013 году, предприятие взяло на себя обязательство перечислить в виде налогов, отчислений во внебюджетные фонды и других обязательных платежей более 2,5 млрд рублей. Еще около 400 млн рублей пошло на поддержку социальной сферы. О том, на какие конкретно цели были потрачены эти средства, рассказывает генеральный директор Иркутского авиационного завода – филиала ОАО «Корпорация «Иркут» – Вице-президент Александр Вепрев.

– Александр Алексеевич, в сравнении с предыдущим соглашением о социальном партнерстве в 2013 году существенно выросли показатели налога на доходы физических лиц. Расскажите, с чем это связано.

– Причин несколько. В первую очередь дело в том, что на предприятии реализуется система мер по повышению эффективности производства: сокращению издержек, росту производительности труда главным образом за счет внедрения передовых технологий и масштабного технического перевооружения. Кроме того, на заводе ежеквартально, с учетом инфляции, индексируется заработная плата. И, наконец, в прошлом году на ИАЗ было организовано около 170 новых рабочих мест (в основном связанных с реализацией проекта МС-21). В итоге отчисления по НДФЛ по сравнению с 2012 годом выросли более чем на 13%. Выработка – на 15%. Производство валовой продукции – более чем на 20%.

Успешное выполнение основных плановых показателей дает предприятию возможность для реализации целого комплекса мер социальной поддержки, а это одно из важных условий закрепления работников на заводе. Так, размер социального пакета составляет 29 234 рублей на каждого заводчанина. Предприятие субсидирует доставку отдаленно живущих работников на завод и обратно, затраты по этой статье составляют более 28 млн рублей. Расходы на обучение в вузах – еще около 7 млн рублей. Кроме того, Иркутский авиазавод ежегодно оказывает существенную благотворительную помощь на проведение Международного промышленного форума «Инженеры будущего».



Но – не производством единым живет коллектив. На проведение праздничных мероприятий на День Победы, День авиации, Новый год и др. для заводчан и жителей поселка авиастроителей потрачено более 7 млн рублей.

Кроме того, завод оказывает помощь ветеранской организации. Единовременная выплата заводчанам, уходящим на заслуженный отдых, в

зависимости от стажа может достигать до шести окладов (в бюджет предприятия на эти цели было заложено 35 млн рублей). Еще более 20 млн рублей в прошлом году выплачено неработающим пенсионерам в виде квартальных доплат, подарков к юбилеям и других форм поддержки. На иные виды помощи ветеранам (льготные путевки, выезды в театры, на базы отдыха и т.д.) завод потратил дополнительно около 6 млн рублей.

– Однако наиболее существенной статьёй расходов в соглашении – более 175 млн рублей – является поддержка социальной инфраструктуры. Какие объекты завод финансирует в первую очередь?

– В этот список входят Дворец культуры им. Ю.А. Гагарина, спортивно-оздоровительный центр «Иркут-Зенит», бассейн «Кристалл», санаторий-профилакторий «Иркут», база отдыха «Чайка», пансионат «Радон», заводские детские оздоровительные лагеря. О том, насколько значима эта поддержка, говорят следующие цифры. Только в 2013 году в заводских здравницах отдохнули и поправили здоровье по льготным путевкам 4636 работников ИАЗ, в ДОЛ «Ласточка» и «Чайка-спортивная» – 1344 детей заводчан. Различные кружки и клубы

по интересам, которые действуют во дворце культуры, постоянно посещают не менее 1200 человек. В секциях СОЦ «Иркут-Зенит» регулярно занимаются 1200–1400 человек, причем в большинстве детских секций занятия проводятся бесплатно. Еще около 4000 работников завода ежегодно участвуют в спартакиадах ИАЗ по различным видам спорта.

– То есть спортсменом можно назвать, как минимум, каждого третьего заводчанина?

– Именно так. Причем возможность заниматься любимым видом спорта имеют как работники предприятия, так и не заводчане – никаких различий мы не делаем. Наша задача – дать любому жителю поселка авиастроителей возможность и заниматься спортом, и развивать таланты, а ребятшек увести с улицы, направить их энергию в конструктивное русло. На мой взгляд, это и есть социально ответственный бизнес.

– Кроме собственно содержания спортивных объектов авиазавод вкладывает немалые средства и в их развитие?

– Да, и в этом смысле прошлый год стал довольно показательным. Летом 2013 года на «Зените» состоялось торжественное открытие современного фут-





Реклама

большого поля с искусственным покрытием, благодаря которому теперь юные футболисты смогут тренироваться на открытой площадке с мая по октябрь включительно. Средства на новое поле выделили Корпорация «Иркут» и региональное правительство. Кроме того, в течение прошлого года на основной площадке «Зенита» шла интенсивная подготовка к Чемпионату мира по хоккею с мячом. За счет «Иркута» выполнены работы по ограждению и разметке ледового поля, реконструированы гаражные боксы, заменен деревянный настил на трибунах, установлено табло со светодиодным экраном, запущена новая акустическая система, соответствующая регламенту международных соревнований. В спорткорпусе проведен ремонт раздевалок, душевых, медкабинета, массажной, оборудовано помещение для пресс-центра. 26 января нынешнего года торжественное открытие мирового первенства одновременно прошло и на «Труде», и на «Зените». На нашем поле состоялось 14 матчей, причем соревнования были проведены на самом высоком уровне. Это отметили все — и организаторы, и участники, и пресса...

— В Иркутске II постоянно растут новостройки. Каково участие в этом Иркутского авиазавода?

— В рамках собственной жилищной программы, реализация которой возобновилась в 2000 году, ИАЗ ежегодно сдает в эксплуатацию от 8 до 14 тыс. квадратных метров жилья. Только за три последних года в рамках программы введено в эксплуатацию 283 квартиры. В этом году завод приступил к возведению очередной новостройки, а это еще три блок-секции. Причем стоимость жилья (при условии высокого качества, отделки и оборудования квартир «под ключ») почти в полтора раза ниже рыночной.

Но строим не только жилье. В январе текущего года по ул. Новаторов началось возведение современного детского сада на 220 мест. Средства на новостройку на паритетных началах выделили городская администрация и Корпорация «Иркут». Первый платеж в размере 20 млн рублей завод уже перечислил.

— Известно, что авиазавод активно участвует и в других социально значимых проектах ...

— Прежде всего по многолетней традиции поддерживаем детский дом № 1. Кроме сладких подарков к праздникам, завод организует летний отдых воспитанников, выделяет средства на ремонт помещений детдома, регулярно предоставляет транспорт для поездок на мероприятия.

За поддержкой к нам обращаются и многие другие благотворительные организации. Так, 50 тысяч рублей завод выделил фонду «Семья Прибайкалья». Еще 100 тысяч предприятие направило на организацию Бала добровольцев СФО «Хрустальное сердце Сибири». Недавно к нам поступил запрос от Ленинского отделения Всероссийского общества инвалидов об оказании спонсорской помощи в ремонте помещения под первый в городе спортивный зал для инвалидов. Средства (около 40 тысяч рублей) уже выделены.

И это только несколько примеров. В течение года таких запросов к нам поступает очень много. По возможности стараемся помочь всем.

— То есть можно сказать, что свои социальные обязательства предприятие выполняет полностью?

— ОАО «Корпорация «Иркут» является публичной компанией, исполняющей взятые на себя обязательства, в том числе в области трудовых отношений, социальных гарантий и льгот. В проекте коллективного договора на 2014—2016 годы представлен баланс интересов между работодателем и работниками и заложен прочный фундамент, необходимый для построения и развития именно долгосрочных взаимовыгодных отношений с трудовым коллективом. А это, в свою очередь, является основой эффективного развития ОАО «Корпорации «Иркут», выполнения контрактных обязательств по производству и поставке конкурентоспособной авиационной техники, а в непромышленной сфере — исполнения условий соглашения о социально-экономическом партнерстве на текущий период.

Марина ЛУКИНСКАЯ

НКО займутся социальными услугами

В Иркутской области формируется реестр некоммерческих организаций, которые могут оказывать социальные услуги населению. Это связано с тем, что с 1 января 2015 года вступит в силу новый федеральный закон «Об основах социального обслуживания населения». С этого времени часть полномочий по предоставлению этих услуг передается общественным объединениям. Однако пока не установлены соответствующие критерии и тарифы, и до начала следующего года необходимо принять ряд различных подзаконных актов. Обсуждение темы состоялось в Общественной палате Иркутской области.

Как известно, для оказания социальных услуг населению в государстве создана целая система учреждений. Очевидно, что полностью справиться со своей задачей она не в силах. Многие люди, не имея возможности получить должную помощь со стороны государства, обращаются в некоммерческие организации. НКО работают с инвалидами, сиротами, семьями, попавшими в трудную жизненную ситуацию, — в общем, спектр их деятельности достаточно широк. При этом общественники используют передовые технологии и чаще всего на различные ситуации реагируют более оперативно, чем государственные институты.

— У нас проводятся конкурсы грантов. Но грант заканчивается, а мы ведем свою работу постоянно. В частности, в Ангарске есть программа «Невидимые дети». В нашей социальной гостинице живут более 40 выпускников сиротских учреждений. По сути, это бездомные ребята, они не были поставлены в очередь на получение жилья, у многих нет документов, и всем им нужно помочь, — рассказывает директор благотворительного фонда «Семьи — детям», председатель комиссии по развитию гражданского общества Общественной палаты Иркутской области Анна Садовская.

Другие общественники также уповали, что сейчас государство помогает в проведении отдельных акций, семинаров, праздников, а для развития НКО и более эффективной работы с населением нужно переходить от проектов к полноценному оказанию социальных услуг.

Как рассказал замначальника управления губернатора и правительства Иркутской области по связям с общественностью и национальным отношениям Альберт Соколов, в соседнем Красноярске по решению главы региона создано Агентство реализации общественных инициатив:

— Для начинающих небольших общественных организаций там выделяются небольшие гранты. Крупные НКО

получают более существенную материальную поддержку за счет средств субсидии из федерального бюджета, размер которой составляет 25 млн рублей. При этом заказ на оказание социальных услуг формируется в муниципальных образованиях, заявки выставляются на конкурс, и НКО соревнуются за право предоставления этих услуг.

Участники слушаний предложили создать подобное агентство и в Иркутской области.

Есть интересные наработки и в Новосибирске, где 65 НКО уже участвуют в реализации долгосрочной программы «Город и дети». И этот опыт также предложено использовать в Прибайкалье.

Также общественники просят рассмотреть возможность финансирования статей, связанных с выплатой зарплаты если не всем, то хотя бы некоторым сотрудникам НКО.

Пока же финансирования, которое получают от государства некоммерческие социально ориентированные организации, недостаточно. В 2013 году эти мероприятия были предусмотрены в бюджетах 16 муниципалитетов, а также министерствах культуры, спорта и соцзащиты. В частности, как сообщила замминистра соцразвития, опеки и попечительства Иркутской области Лариса Ануфриева, ее ведомство в 2013 году выделило субсидии девяти общественным организациям на общую сумму 678 тыс. рублей. В текущем году в бюджете министерства на эти цели предусмотрено аналогичная сумма.

В будущем ситуация изменится с вступлением с 1 января 2015 года в силу федерального закона № 442 «Об основах социального обслуживания граждан в РФ». В новом законе предусмотрено ведение реестра как самих получателей социальных услуг, так и их поставщиков. Как во многих странах, НКО будут активно включаться в процесс оказания соцслужб населению.

Юлия МАМОНТОВА

В будущем ситуация изменится с вступлением с 1 января 2015 года в силу федерального закона № 442 «Об основах социального обслуживания граждан в РФ». Как во многих странах, НКО будут активно включаться в процесс оказания соцслужб населению.

Вектор социального развития компании «Востсибуголь»

По прогнозам специалистов, ближайшие три года угольные предприятия страны будут переживать период стагнации и резкого спада спроса на свою продукцию. Несмотря на предстоящие трудности, руководство компании «Востсибуголь» настроено оптимистично и считает, что продолжать активную социальную политику в регионах своего присутствия так же важно, как и достигать производственных показателей.

Востсибуголь входит в число наиболее крупных компаний угольной промышленности России, является опорным предприятием в экономике Иркутской области и градообразующим производством для муниципалитетов на территории, где ведется добыча угля. Предприятие входит в число лидеров Приангарья по отчислению налогов в бюджеты всех уровней: ежегодное перечисление составляет около 900 млн рублей. Кроме обязательств в рамках социально-трудовых отношений компания занимается благотворительностью и поддержкой социальных проектов областного и федерального значения.

Востсибуголь конструктивно взаимодействует с органами государственной власти, стараясь как можно активнее помогать в решении наиболее актуальных задач социально-экономического развития регионов. Первое официальное соглашение между администрацией Иркутской области и Востсибугом



было подписано в 2003 году. В 2009 году достигнута договоренность с администрацией Тулунского и Черемховского районов. Кроме жителей этих районов особое внимание компания уделяет людям, проживающим в Черемхово и Тулуне, Аларском и Нукутском районах. В 2013 году на финансирование социальных проектов было перечислено 27,5 млн рублей. Главным образом средства расходуются на поддержание объектов социальной сферы и проведение спортивно-культурных мероприятий.

Одним из крупнейших федеральных проектов, в котором Востсибуголь принимает участие, является «Робототехника», на которую в 2013 году было направлено 700 тыс. рублей. Главная цель проекта — пропаганда занятий робототехникой среди талантливой

молодежи и воспитание нового поколения инженеров.

Профессиональный коллектив является одной из главных ценностей компании. Угольная отрасль не раз переживала трудные времена, но благодаря преданности своему делу Востсибуголь смог стать тем предприятием, которым является на сегодняшний день. В компании работают семьями и династиями, передавая знания от старшего поколения младшему. Поддерживая эту традицию, Востсибуголь стремится к развитию и личностному росту каждого из своих работников. Для начинающих и активных специалистов создан Молодежный актив, соблюдение прав и выполнение социальных соглашений курирует терком Росуглепрофа, а ветеранская организация «Угольщик» помогает обеспе-

чить достойную жизнь вышедшим на пенсию работникам компании. Сотрудники самостоятельно организуют различные мероприятия. Так, по инициативе Молодежного актива в прошлом году был начат проект «Детские комнаты», благодаря которому в тулунском детском доме появилась библиотека, а в черемховском — швейная мастерская.

По словам генерального директора компании «Востсибуголь» Евгения Мастернака, несмотря на ожидаемые трудности, предприятие сделает все возможное для сохранения уровня финансирования социальных мероприятий. В планах на 2014 год продолжение и поддержание уже начатых проектов и запуск новых.

Анна СИЗЫХ

Стартовал V Байкальский детский форум «Новые технологии — твой взгляд»

В Иркутской области начал работу V Байкальский межрегиональный детский форум «Новые технологии — твой взгляд». Об этом сообщил заместитель министра образования Иркутской области Максим Парфенов.

Как отметил заместитель министра, в этом году детский форум посвящен популяризации научно-исследовательской и экспериментальной деятельности школьников. Форум собрал около 100 старшеклассников из Иркутской, Амурской, Кемеровской, Новосибирской областей, Республики Хакасия, Республики Алтай и деле-

гации из совместной российско-монгольской школы в Улан-Баторе. Программой мероприятия запланирована выставка-презентация научно-технической и проектно-исследовательской деятельности школьников в системе образования каждого региона — участника форума.

Максим Парфенов рассказал, что программой детского форума запланировано участие в ряде мероприятий областного фестиваля «Дни науки в Прибайкалье», посещение публичных лекций известных ученых — популяризаторов науки из Москвы и Санкт-Петербурга. Кроме того, для старшеклассников будет организована познавательно-обучающая программа: участие в мастер-

классах, дискуссионных площадках, конкурсах, знакомство с деятельностью образовательных организаций, имеющих интересный опыт научно-исследовательской деятельности школьников.

— Байкальский межрегиональный детский форум является первым мероприятием, которое входит в программу ежегодного самого масштабного мероприятия для системы образования. С 1 по 24 апреля 2014 года пройдет X форум «Образование Прибайкалья — 2014», — подчеркнул заместитель министра.

Заместитель министра пояснил, что в рамках форума на территории всей области пройдет более 120 мероприятий. Традиционно программа

включает выставочно-конкурсные мероприятия: финалы областных конкурсов «Лучшее учреждение образования Иркутской области» и презентации передового педагогического опыта 18 лучших учителей Иркутской области. В рамках форума пройдет заседание координационного совета департамента государственной политики в сфере общего образования «Организация введения ФГОС дошкольного образования», фестиваль робототехники, ивент-ассамблея «Допобразование.ru». Завершится форум подведением итогов профессиональных конкурсов «Учитель года» и «Воспитатель года» 24 апреля.

Ольга СМЕРНОВА

Индикатор взаимных ожиданий

Круглые столы, посвященные вопросам устойчивого развития нефтяной компании «Роснефть» и ее дочерних обществ, седьмой год подряд проходят на базе Ангарской нефтехимической компании. Они доказали свою практическую значимость и эффективность. Общение в формате диалога позволяет услышать точку зрения каждой из заинтересованных сторон.

НК «Роснефть» придерживается политики высокой социальной ответственности перед своими сотрудниками, членами их семей, населением регионов, в которых ведет деятельность. Поэтому круглый стол, на котором можно из первых рук получить информацию о выполнении социальных и экологических программ дочерними предприятиями компании, поделиться мнениями, высказать предложения, которые обязательно учитываются в дальнейшей работе, всегда собирает большое число участников. В их числе представители аппарата губернатора Иркутской области и органов власти, контролирующих и надзорных органов, малого и среднего бизнеса, учебных заведений, общественных организаций и др.

Масштабный и конструктивный разговор по сложившейся традиции начался с отчетов руководителей дочерних предприятий НК «Роснефть» в Иркутской области — ОАО «Ангарская нефтехимическая компания», ОАО «Ангарский завод полимеров», ЗАО «Иркутскнефтепродукт» и ООО «Иркутск-Терминал». Впервые результаты своей деятельности на круглом столе представило ЗАО «ВЧНГ» — оператор Верхнечонского нефтегазового месторождения. В прошлом году НК «Роснефть» завершила сделку по приобретению акций ТНК-ВР, в активе которой находился ВЧНГ. Таким образом, Иркутская область стала одним из немногих регионов, где у «Роснефти» присутствует вся цепочка по углеводородному сырью (добыча, переработка, продажа топлива). Вклад этих предприятий в экономику региона трудно переоценить. Только от АНХК поступление налогов в бюджеты всех уровней и внебюджетные фонды в прошлом году составило 27 миллиардов рублей.

Говоря о главных итогах работы ОАО «АНХК» в 2013 году, генеральный директор Игорь Кукс отметил стабильность работы предприятия, высокие производственные показатели и соответствие стандартам качества выпускаемой продукции. Например, трансформаторное масло гидрокрекинга получило сертификат по требованиям международного стандарта МЭК 60296:2012. Восемь наименований товарной продукции АНХК отмечены золотыми и серебряными логотипами конкурса «100 лучших товаров России». В феврале 2014 года переработана миллионная тонна трансформаторного масла.



Он напомнил, что в рамках реализации инвестиционной программы компании «Роснефть» ведется строительство высокотехнологичных производств. С монтажом каждого нового объекта АНХК приближается к заветной цели — выпуску топлива стандарта Евро-5, более экологичного и качественного продукта.

Однако уже на протяжении ряда последних лет предприятие уделяет повышенное внимание природоохранным мероприятиям: если в 2012 году на эти цели было перечислено 543 млн рублей, то в 2014 году запланировано 621,6 млн рублей. Большинство высоких экологических показателей достигнуты за счет реализации многих мероприятий, так, например, внедрен проект рыбозащитных сооружений на технических водозаборах, ведутся работы по строительству установки очистки сточных вод, модернизируются блоки оборотного водоснабжения нефтеперерабатывающего завода, происходит замена насосного оборудования на герметичное.

Положительная динамика отмечается и в социальной политике АНХК. Растет перечисление налогов в бюджеты всех уровней и внебюджетные фонды: в 2012 году размер налоговых отчислений составил 22,5 млрд рублей, в 2014 году на эти цели запланировано 28,1 млрд рублей. Увеличивается и объем благотворительной помощи: в прошлом году этот показатель был равен 31,9 млн рублей, в текущем году — 33,5 млн рублей. За счет средств предприятия приобретено медицинское оборудование для Иркутской областной инфекционной больницы, отремонтирована и оснащена столовая школы-интерната для детей-сирот, оставшихся без попечения родителей, приобретено оборудование для АГТА. Всего в 2013 году реализовано 75 благотворительных проектов.

Отдельно Игорь Кукс остановился на выполненных задачах, поставленных АНХК в рамках прошлогоднего круглого стола. Правительство Иркутской области активно занимается вопросами газификации региона. По мнению областных чиновников, в первую очередь газ должен

появиться на АНХК. Нефтехимики совместно со специалистами «Роснефти» была предложена предварительная принципиальная схема газохимического комплекса, создание которого возможно на базе Ангарской промышленной площадки. Сырьем для комплекса может стать природный газ с газоконденсатных месторождений Иркутской области, прошедший предварительную подготовку.

Кроме того, при строительстве полигона промышленных отходов администрация АМО просила руководство предприятия содействовать в поиске альтернативного источника питьевой воды для жителей поселка Юго-Восточный. По выполненным инженерным изысканиям исключается поступление химических загрязнений в водоносный горизонт. При проектировании и строительстве полигона промышленных и твердых бытовых отходов будет предусмотрено использование современных изоляционных материалов, препятствующих поступлению загрязнений в подстилающие грунты и подземные воды. В связи с этим, как заверяют нефтехимики, нет необходимости в поиске альтернативного источника питьевой воды для жителей поселка Юго-Восточный.

В рамках круглого стола руководители дочерних предприятий НК «Рос-

нефть», а также специально прилетевший на круглый стол представитель самой компании — директор департамента экологической безопасности и технологий Элина Рокитянская — обсудили с представителями министерства промышленности и лесного комплекса, министерства экономического развития региона вопросы, связанные с подписанием ежегодного приложения к соглашению о социально-экономическом партнерстве, а также механизмы обмена информацией о планируемых налоговых отчислениях.

В ходе разговора нефтехимики озвучили темы, где им необходимо содействие местных властей. В частности, в последнее время организации, по роду деятельности не связанные с нефтехимией и нефтепереработкой, активно застраивают Первый промышленный массив. В результате нет возможности реализации новых проектов, направленных на модернизацию и реконструкцию действующих производств, на которые НК «Роснефть» выделяет огромные инвестиции. Поэтому необходимо ограничить предоставление земельных участков на данной площади.

Практически по всем обсуждаемым вопросам на круглом столе был найден консенсус: ни одно предложение не осталось без внимания со стороны представителей компании. Директор аналитического центра «Эксперт» Андрей Градецкий в ходе своего выступления сообщил, что мировой тренд корпоративной отчетности сформулирован британским экономистом Мервином Кингом, который сказал: «Читать сегодня обычный годовой отчет — это все равно что смотреть в зеркало заднего вида, когда впереди у тебя дорога, полная опасностей и сложностей, связанных с экологией и социальными проблемами». Время показало, что НК «Роснефть» выбрало правильную форму общения со всеми заинтересованными сторонами. Именно открытый и конструктивный диалог можно назвать индикатором степени соответствия взаимных ожиданий.

Наталья МУСТАФИНА



Школьное образование является одним из решающих факторов как индивидуального успеха, так и долгосрочного развития всей страны. Его ключевыми характеристиками должны стать не только передача знаний и технологий, но и формирование творческих компетентностей человека, готовности его к переобучению. Такая инновационная модель успешно реализована в Усть-Илимске.

— В современную эпоху быстрой смены технологий успешным может быть только тот, кто способен своевременно перестроиться, пользоваться инновациями, как в управлении, так и в организации производства. Этим требованиям может соответствовать человек, обладающий устойчивыми навыками непрерывного образования, которые должны формироваться со школьной скамьи, — говорит Мусса Батербиев, директор МАОУ «Экспериментальный лицей «Научно-образовательный комплекс» г. Усть-Илимска, учитель физики, заслуженный учитель Российской Федерации, кандидат педагогических наук. — Понятно, что новые знания невозможно получить старыми методами, а надо формировать в процессе новых видов деятельности. Кроме того, должно быть по-особому организовано место, где предстоит действовать учащемуся. Другими словами, нужны новые, отличные от традиционных учебные заведения. Речь идет о научно-образовательных комплексах. В их основе единая система обучения.

1 сентября 2012 года педагоги Усть-Илимска создали первый в Иркутской области научно-образовательный комплекс. При разработке данного проекта они исходили из того, что сегодня уже недостаточно изучать достижения прошлого и настоящего. Общеобразовательная подготовка должна ориентироваться на будущее, ибо нынешние школьники будут работать во всех сферах производства и оказывать услуги населению через 5–15 лет. Подрастающее поколение должно быть готово

Инновации начинаются со школьной скамьи



быстро осваивать новые сферы деятельности и инновационные технологии. Этого можно добиться, вовлекая школьников в творческую и исследовательскую деятельность, разработку проектов различной направленности.

— На наш взгляд, каждому школьнику должна быть предоставлена возможность решать задачи, свойственные той возрастной группе, к которой он относится в данный момент. К примеру, опираясь на естественное стремление учащихся младших классов учиться, следует вооружать их приемами эффективной учебы и тем самым формировать положительные мотивы к дальнейшему обучению на других ступенях школы, — считает директор лицея. — Образовательный же процесс в подростковой среде должен опираться на способность детей общаться, самовыражаться, совершать поступки и осознавать их последствия, проявлять себя не только в учебной, но и в других видах деятельности. Учащимся третьей ступени следует предоставлять больше свободы для осознанного выбора программы профессиональной подготовки.

Детские разновозрастные сообщества — явление в педагогике не новое. В разновозрастных классах обучались дети в дореволюционных сельских школах, до сих пор эталоном является обучение и воспитание 12–14-летних юношей в Царскосельском лицее, широко известны современные школы и образовательные технологии, в основе которых также лежит разновозрастность. Наиболее ярким примером разновозрастного сообщества является семья, в которой на старших братьев и сестер возлагается широкий круг обязанностей, главная из которых — забота о младших. Кроме того, разно-

учебные группы из обучающихся 2–4 классов, 5–6 классов, 7–9 классов и 10–11 классов.

— Комплекс задуман как объединение образовательных учреждений. Его фундаментом является основная школа, которая решает одновременно три задачи, — поясняет Мусса Батербиев. — Первая относится к разряду научных и призвана в режиме эксперимента проверить эффективность разновозрастного обучения в начальном звене обучения (2–4 классы) и в разновозрастных группах 5–6 классов. Вторая задача связана с необходимостью целенаправленной работы по поиску одаренных детей и организации их психолого-педагогического сопровождения. Для упорядочения этой работы вводится должность «Организатор работы по поиску и поддержке одаренных детей».

Третьей задачей данной школы, по словам директора, является целенаправленная предпрофильная подготовка и профориентационная работа. Реалии сегодняшнего дня свидетельствуют о том, что различные сферы деятельности страны нуждаются в высококвалифицированных работниках среднего звена. Поэтому выпускники основной школы комплекса будут ориентированы на поступление в лицей для продолжения профильного обучения, для поступления в ссузы и продолжения учебы в системе начального профобразования. Таким образом, возможно решение одной из важных задач: обеспечение предприятий, расположенных на территории города, квалифицированными кадрами. Одна из задач профориентационной работы в основной школе комплекса — пропаганда профессиональной подготовки в средних специальных учебных заведениях.

Инновационный центр образования (ИЦО) является нетрадиционным в составе научно-образовательного комплекса, как по форме, так и по содержанию своей деятельности. Он призван решать ряд задач, направленных на улучшение качества работы школ города через повышение квалификации педагогических работников.

— Мы убеждены, что учение в процессе общения, общение в процессе учения — лучшее, что можно предложить школьникам. На протяжении более чем двух десятков лет экспериментально доказано: межвозрастное взаимодействие — залог успешного учения и социализации выпускников, а совместная деятельность старших и младших — благоприятное условие выявления и развития скрытой одаренности детей, — резюмировал Мусса Батербиев.

возрастная среда — фактор, способный задействовать многие механизмы, заложенные в человеке самой природой, прежде всего механизмы саморегуляции.

Модель организации образовательного процесса, разработанная педагогами из Усть-Илимска, описана в более чем 180 публикациях на тему разновозрастного обучения, силами учителей издано 37 наименований книг и брошюр, разработано множество авторских и сетевых инновационных образовательных программ. Данная модель подвергалась многочисленным профессиональным и общественным экспертизам, представлялась на курсах регионального и федерального уровня и каждый раз получала высокую оценку.

Об эффективности разновозрастного обучения свидетельствуют и успехи детей, которые за время существования экспериментального лицея приняли участие в многочисленных предметных олимпиадах и научно-практических конференциях, неизменно побеждая или занимая призовые места. Из 635 выпускников лицея 139 получили золотые и серебряные медали, что составляет 22%.

Будучи уверенным в эффективности организации образовательного процесса в ходе разновозрастного взаимодействия, опираясь на опыт Усть-Илимского экспериментального лицея, педагогический коллектив нового научно-образовательного комплекса принял решение продолжить исследовательскую деятельность по совершенствованию данной технологии и ее внедрению в младшем звене обучения. Для достижения данной цели в научно-образовательном комплексе были сформированы разновозрастные



Группа «Илим» – меценат полезных начинаний

Братск и Усть-Илимск гордятся новыми детскими, хоккейными кортами, спортивными площадками, современным медицинским оборудованием. Эти и многие другие жизненно важные социальные проекты удалось реализовать при поддержке благотворительного фонда «Илим-Гарант», созданного девять лет назад Группой «Илим».

С заботой о Братске

Ежегодно на социальные проекты в Братске Группа «Илим» выделяет порядка 100 млн рублей. Среди основных направлений сотрудничества – программы поддержки ветеранов, инвалидов и детей-сирот, а также содействие развитию детского и массового любительского спорта, учреждений здравоохранения, культуры и образования.

Как сообщила руководитель филиала «Восточный» благотворительного фонда «Илим Гарант» Людмила Бажанова, благодаря поддержке компании в городе сокращается очередь в детские сады. В прошлом году, например, проведены ремонтно-восстановительные работы в здании детсада № 59 по улице Комсомольской, 36Б, что позволило открыть шесть дополнительных групп на 125 мест.

Существенная помощь оказана общественным организациям инвалидов. Благодаря финансированию от Группы «Илим» общество «Оптимист» приобрело промышленный оверлок, установило приборы учета тепла и воды. Общество слепых постелило линолеум, привело в порядок поручни лестниц. Общество глухих сделало в своем помещении косметический ремонт, а общество инвалидов отремонтировало еще и тепловой узел. Межрегиональному благотворительному фонду «Единство» компания помогла приобрести

специальное оборудование для занятий с детьми с заболеваниями ДЦП.

Принимая во внимание, что занятия физкультурой и спортом способствуют укреплению здоровья, компания направила порядка 32 млн рублей на поддержку и развитие детского и массового любительского спорта. В том числе – на ремонт чаши бассейна и замену системы обеззараживания и водоподготовки в спорткомплексе «Таежный», на строительство крытой спортивной арены на территории стадиона «Металлург», на развитие детского футбола в футбольном клубе «Сибиряк». Кроме того, финансировалось приобретение спортивного инвентаря, организация спортивно-массовых мероприятий и выезд на турниры юных футболистов, баскетболистов, дзюдоистов, саночников и других спортсменов.

Также Группа «Илим» помогала учреждениям здравоохранения и культуры. В частности, было приобретено медицинское оборудование для детской городской больницы, спонсорская помощь оказана в реконструкции Братского острога – крепости XVII века в Ангарской деревне, а в театре кукол «Тирлямы» проведен ремонт зрительного зала и установлены кресла-трансформеры, чтобы ребятишкам любого возраста было удобно смотреть спектакли.

В текущем году, по словам Людмилы Бажановой, средства Группы «Илим» будут направлены на восстановление детского сада № 48 по улице Мира, где



будет открыто еще шесть групп на 125 мест. Кроме того, при поддержке компании Братский детский дом сможет обзавестись новой детской мебелью и детской одеждой, а также приобретет технологическое оборудование в помещения кухни и столовой. У Дома ребенка появится возможность закупить медицинское оборудование и утеплить полы. Обществу инвалидов будет оказана помощь с приобретением средств реабилитации.

Продолжится сотрудничество и с учреждениями культуры. «Тирлямы» наконец отремонтируют фасад здания, а в Ангарской деревне продолжатся реставрационные работы – на этот раз по восстановлению двух сторожевых башен Братского острога.

Еще одной обязательной статьей расходов станет детский спорт. В текущем году запланировано проведение учебно-тренировочных сборов и участие юных футболистов клуба «Сибиряк» в региональных и всероссийских соревнованиях, также средства благотворительного фонда будут направлены на реализацию второго этапа работ по строительству крытой спортивной арены на территории стадиона «Металлург». И это далеко не весь перечень мероприятий социальной программы, предусмотренной для Братска.

Добрые дела для Усть-Илимска

Не менее насыщен список добрых дел Группы «Илим» и в Усть-Илимске. Это и детский оздоровительный лагерь «Лосенок», и крытый хоккейный корт – один из двух в Иркутской области, и заработавший аэропорт, и новые группы в дет-

ских садах города, и «Звездный дождь», и «Золотая шайба».

Благотворительный фонд поддержал уникальный образовательный проект «Школа раннего развития детей», более известный как «Школа Саенко». Имя Александра Саенко в Усть-Илимске знает практически каждый житель. За свою без малого полувековую педагогическую деятельность Александр Иванович не раз был первым и лучшим: первый тренер по спортивной гимнастике в Братске, первый учитель физкультуры в Усть-Илимске, лучший «Школьный тренер» страны, мастер спорта СССР, отличник народного просвещения России, почетный житель нашего города... Заслуг одного человека вполне хватило бы на несколько жизней. Но как человек деятельный по натуре Александр Иванович не привык почивать на лаврах, а тем более двигаться по инерции. Он создал свою школу раннего физического развития. А натолкнули Александра Саенко на мысль о ее создании его собственные ученики. Многие из его подопечных и после школы приходили на тренировки к мастеру. И зачастую приводили с собой сыновей и дочек. Чтобы занять их, Александр Иванович придумывал различные гимнастические упражнения в игровой форме. Ведь готовых методических указаний для обучения гимнастике малышей попросту не существовало. Так и возникла идея о создании школы для дошколят.

От желающих заниматься у Саенко отбоя не было. Но катастрофически не хватало снарядов. За материальной помощью в реализации своих идей Александр Иванович обратился к директору филиала «Восточный» благотворительного фонда «Илим Гарант» Людмиле Бажановой. На первые же выделен-

ные полмиллиона рублей были закуплены детские тренажеры и мягкое оборудование для занятий. Благодаря другим грантам добавились горки, спортивные маты, мячи, фитболы для детей и многое другое.

Поддержку от Группы «Илим» получают и другие образовательные учреждения Усть-Илимска: ДЮСШ «Лесохимик», Театр танца Ирины Жмуровой, спортивный клуб «Ангара-Илим», Клуб спортивной борьбы.

– Мы способствуем развитию как отдельных видов спорта – хоккея с шайбой, дзюдо, самбо и других видов единоборств, так и популярного у мальчишек футбола. Значительные средства при этом будут направлены на реконструкцию стадиона «Юбилейный», на котором планируется сделать искусственное футбольное поле, – отмечает Людмила Бажанова.

На 2014 год при поддержке Группы «Илим» в рамках программы поддержки бесплатного здравоохранения планируется приобретение хирургической системы для операции катаракты. С вводом этой аппаратуры в действие для устьилимцев практически решится вопрос оперативного лечения такого распространенного заболевания глаз, как катаракта. Отпадет необходимость выезжать на эту операцию в областной центр.

Ни для кого не секрет, что муниципальные бюджеты испытывают дефицит денежных средств. Помощь и поддержка Группы «Илим» позволяет развивать учреждения образования, культуры, спорта. А это инвестиции в подрастающее поколение, которому предстоит работать на процветание своего города, региона, страны.

Наталья ДИМИТРИЕВА



Реклама

Дань благодарности и памяти

Более двухсот блокадников из 29 территорий Приангарья стали обладателями памятных знаков «В честь 70-летия полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады». Памятный знак иркутянке, ветерану труда Валентине Ключевой вручили заместитель губернатора Иркутской области Сергей Дубровин и министр социального развития, опеки и попечительства Владимир Родионов.

То, что памятную медаль приехали вручать именно члены регионального правительства, произвело на Валентину Александровну особое впечатление.

Сергей Дубровин отметил, что дата 70-летия снятия блокады Ленинграда стала священной не только для жителей Санкт-Петербурга, но и для всех россиян.

— Это такой же великий праздник, как и День Победы, — подчеркнул заместитель губернатора, — эту дату широко отметили в нашей стране, воздав дань благодарности и памяти героическим защитникам блокадного Ленинграда.

Церемония награждения из протокольного мероприятия быстро превратилась в теплую, дружескую встречу. На столе с чашками чая появился семейный альбом, хозяйка рассказала гостям о своей жизни. Самыми трудными и горькими стали воспоминания детства.



Валентина Александровна родилась в 1933 году в Ленинграде на Большой Осиповской улице. В сентябре 1941 года девочка успела проучиться всего неделю, а уже 8 сентября вокруг Ленинграда сомкнулось блокадное кольцо. Все школы города закрылись. Не хватало продовольствия. Семья, где было двое детей и бабушка с дедушкой, быстро узнала, что такое голод.

— Дедушка и бабушка умерли первыми, от истощения. Весь наш дом практически вымер. Сестру поместили в стационар для голодающих детей, она таяла на глазах. Мама смогла эвакуировать нас 17 июля 1942 года. Ночью катером нас перевезли через Ладожское озеро, были бомбежки, многие погиб-

ли. Утром катер подошел к берегу, солдаты отнесли нас на руках в машины, приносили много еды, но много есть с непривычки было нельзя, — вспоминает блокадница.

Семью направили в Алтайский край. В 1952 году Валентина Александровна окончила Красноярский мединститут. С 1963 года живет и работает в Иркутске, который стал для нее вторым домом, самым любимым городом. Ее трудовой стаж 53 года, 44 из которых она отработала участковым терапевтом в Иркутской городской поликлинике № 2.

Гости рассматривали альбом, который бережно хранит разные моменты жизни и трудовой биографии блокадницы. Довоенных снимков очень мало,

многие из них, так же как и люди, блокады не пережили.

Члены правительства расспросили хозяйку дома о здоровье, родственниках, ближайших планах на жизнь.

Сергей Дубровин выразил признательность поколению блокадников, которые стойко перенесли тяготы войны, но остались сильными духом.

— Вы — уникальное поколение. Многие из блокадников приехали в наш регион, где помогали возрождать послевоенную страну, строить крупные промышленные объекты. Братск до сих пор называют «ленинградским» городом, — отметил заместитель губернатора. — И сегодня эти люди активно работают в советах ветеранов, ведут большую общественную работу.

Министр социального развития, опеки и попечительства Владимир Родионов рассказал, что памятные знаки Северной столицы «В честь 70-летия полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады» получат более двухсот блокадников из 29 территорий Приангарья. Министр напомнил, что сегодня в области действуют различные меры социальной поддержки старшего поколения.

— Мы восемнадцатый субъект страны, где действует законопроект «О статусе детей Великой Отечественной войны». Сегодня совместно с областным Советом ветеранов и с другими общественными организациями мы обсуждаем, как дальше развивать этот закон, — добавил Владимир Родионов.

Людмила ШАГУНОВА

Ветеранам — комфортные условия Готовы обеспечить власти Приангарья

Марковский геронтологический центр после капитального ремонта посетил губернатор Иркутской области Сергей Ероценко. За последние годы в учреждении обновили актовый зал, библиотеку, прачечную.

С 2000 по 2013 год в рамках реализации социальных программ Иркутской области Марковскому геронтологическому центру на капитальный ремонт и приобретение оборудования было выделено 99,5 млн рублей, в том числе 59,1 млн рублей из бюджета Пенсионного фонда Российской Федерации и 40,4 млн рублей из областной казны.

По словам министра социального развития, опеки и попечительства Иркутской области Владимира Родионова, в 2013 году социальные услуги в учреждении получили 355 граждан, в первом квартале

текущего года — 314 человек. В центре комплексно подходят к решению проблем людей пожилого возраста и инвалидов. Учреждение имеет лицензию на 24 вида медицинской деятельности. Большое внимание здесь уделяется социальной реабилитации, трудовой терапии. Проживающие в центре могут заниматься садоводством, огородничеством, комнатным и декоративным растениеводством, рукоделием и шитьем, художественной росписью по дереву.

В ходе визита глава региона подарил учреждению сертифи-



кат на приобретение бильярдного стола.

— Мы обязаны обеспечить комфортные условия ветеранам, — сказал Сергей Ероценко.

Также в рамках посещения Марковского геронтологического центра было подписано соглашение о сотрудничестве

между региональным правительством и отделением Пенсионного фонда РФ по Иркутской области. В документе отмечено, что стороны будут совместно решать вопросы реализации программ по соцзащите граждан, укреплению материально-технической базы учреждений

социального обслуживания, оказанию адресной помощи неработающим пенсионерам, совершенствованию системы обязательного социального страхования и мер дополнительной поддержки семей, имеющих детей. Правительство и отделение фонда объединят усилия для решения приоритетных задач, обеспечивающих повышение уровня пенсионного обеспечения, социальной и финансовой грамотности населения Иркутской области, качества оказания государственных и муниципальных услуг. В частности, отделение ПФР примет участие в строительстве нового корпуса Пуляевского психоневрологического интерната в Тайшетском районе и развитии сети домов-интернатов.

Юрий ЮДИН

Приоритетные объекты Иркутской электросетевой компании

Изменения в государственной тарифной политике заставили руководство ОАО «Иркутская электросетевая компания» внести коррективы в инвестиционную программу на ближайшие два года. Как отметил генеральный директор Борис Каратаев, вынужденные сокращения не затронут проекты, жизненно важные для развития территорий Иркутской области. Энергетики уверяют, что выполнят все свои обязательства по приоритетным социальным проектам, согласованным с региональным правительством.

— Борис Николаевич, в каком объеме и по каким социальным объектам в этом году ИЭСК предстоит выполнить свои обязательства в части подключения к сетям?

— В этом году нам предстоит выполнить работ на сумму 4,3 млрд рублей. Подчеркну, что в списке объектов, с которыми мы сегодня работаем, представлены в основном социальные объекты и ни одного промышленного. Так, в области строится много детских садов, которые мы подключаем к электроснабжению. Кроме того, согласно заявке министерства образования региона приводим в порядок электросетевые хозяйства на территориях детских садов и школ. В прошлом году сдали в эксплуатацию 12 вышек мобильной связи от Тайшета до Иркутска для обеспечения непрерывной связи. Мы ввели в эксплуатацию подстанцию на 35 кВ в поселке Дзержинск. Заканчиваем строительство новой линии 10 кВ для поселка Орлово. В Пивоварихе сейчас строится подстанция Покровская и будет включена в объеме первого пускового комплекса. В планах на следующий год значится завершение работ по замене провода на транзитной линии между Иркутском и Ангарском. Инвестпрограмма следующего года также предусматривает строительство новой подстанции на 35 кВ в поселке Худяково. Из приоритетного списка, согласованного с региональным правительством, планируем ввести еще один объект — первый пусковой комплекс ПС 220/35/10 «Соболиная», который включает один трансформатор, распределительное устройство и короткую двухцепную ЛЭП. Предполагается, что подстанция станет центром питания для объектов особой экономической зоны «Ворота Байкала», которые разместят-

ся в Байкальске. В ближайшей перспективе строительство подстанций в Новой Лисихе, Пивоварихе, Бурдаковке и Патронах.

— Среди социально значимых объектов ИЭСК особняком стоит подстанция «Восточная». Каково ее значение? Когда планируется запустить объект в эксплуатацию?

— Иркутск, как и прилегающий к нему район, очень активно развивается. С каждым годом требуется все больше электричества. Существующие мощности загружены до предела. Подстанция 220/110 кВ «Восточная», которую возводят на выезде из иркутского предместья Рабочее в сторону поселка Плишкино, включена в общероссийскую программу развития сетей. Подстанция в перспективе позволит разгрузить существующий центр питания правобережных районов областного центра и населенных пунктов вдоль Байкальского тракта — подстанцию 220/110 «Байкальская». Дело в том, что последняя перегружена и у нее практически нет резервов мощностей. По этой причине «Байкальская» включена в список «узких мест» региональной энергосистемы, который содержится в Схеме и программе развития электроэнергетики Иркутской области на 2014–2018 годы. С появлением «Восточной», чья пропускная способность составит 500 МВА, с «Байкальской» снимут нагрузку, которую дают бурно развивающиеся территории вдоль Байкальского тракта, в том числе участки под застройку, право на аренду которых было разыграно на аукционах фонда развития жилищного строительства. Высвободившиеся трансформаторные мощности задействуют для нужд Иркутска.

К «Восточной», в свою очередь, подведут линию на 220 кВ



Реклама

от подстанции «Иркутская», которая расположена в Ангарске. В сторону Листвянки от нее уйдет двухцепная ЛЭП на 110 кВ. В районе ресторана «Рыцарский двор», который расположен на 11 км Байкальского тракта, ее присоединят к линии, в настоящее время запитанной от «Байкальской». Саму «Восточную» мы планируем поэтапно ввести в строй в 2014–2015 годах: сначала запустим один трансформатор на 250 МВА, затем второй. Но я говорю о сроках, которые возможны при удачном стечении обстоятельств. На сегодняшний день до сих пор не урегулирован земельный вопрос под застройку.

— Неоднократно на многих мероприятиях федерального и регионального уровня было сказано, что отсутствие электросетевой инфраструктуры на севере Иркутской области сдерживает реализацию крупных инвестиционных проектов по развитию промышленности и добыче полезных ископае-

ключается Иркутская нефтяная компания — по 2–3 МВА в год. Электрические мощности им нужны для строительства газохимического комплекса.

— В прошлом году было сделано заявление о сокращении инвестиционной программы ИЭСК в связи с намерением российского правительства заморозить тарифы естественных монополий. На сколько пришлось сократить инвестиционную программу? Или было найдено какое-либо альтернативное решение (все-таки в области высокая потребность в энергетике)?

— Инвестиционную программу мы вынуждены были сократить больше чем на 1 млрд рублей. Кроме того, мы сегодня перешли на новый тариф по технологическому присоединению. Если раньше он был привязан к объемам потребляемых мощностей и потребитель в итоге платил соответствующую цену, то сегодня потребитель может изрядно сэкономить, выбирая наиболее выгодный вариант из тарифного меню. Также законодательство на сегодняшний день не позволяет включать в договоры по технологическому присоединению никаких затрат по нашим существующим объектам. Мы все должны делать за счет собственных средств. Поэтому, когда к нам обращаются юристы, мы говорим, что договор будет действовать четыре года. За это время мы должны реконструировать сети за свой счет и подготовить все к технологическому присоединению. Одни ждут, другие нет. Однако на сегодняшний день есть зоны, где можно подключиться к электросетям в короткие сроки и с минимальными затратами: речь идет об Усть-Илимске, Зиме, Усолье, Шелехове. Интересы инвесторов преимущественно касаются территорий, где отсутствует энергетическая инфраструктура. Затраты по схеме электроснабжения порой не уступают стоимости самого предприятия. Мы вышли на правительство Иркутской области с инициативой сообща работать над развитием энергетической инфраструктуры отдаленных территорий.

мых. Возможно ли в будущем сдвинуть этот вопрос с мертвой точки?

— Линии вдоль ВСТО поручено делать «ФСК России». На наших объектах — подстанциях, от которых будут запитываться эти линии, — нам поручено строить ячейки. Временной период по переводу ВСТО на проектную мощность по передаче нефти — до середины 2016 года. Если говорить точнее, то зона ИЭСК — примерно от Тайшета до Киренска. Кроме того, в планах «ФСК России» фигурирует два объекта по 500 кВ каждый: это подстанция в Усть-Куте и линия от Усть-Кута до Чары, которая позволит решить проблему энергодефицита в Бодайбинском районе, при условии что в Таксимо будет подстанция.

Кроме того, в районе Железногорска у нас есть заявка от нефтяной компании «Петромир» на 40 МВА электрической мощности для строительства завода по сжижению газа. Постепенно к сетям под-

31 марта Иркутское региональное отделение Российского детского фонда в кругу своих партнеров и друзей празднует юбилей. На протяжении четверти века организация протягивает руку помощи детям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации. Накануне торжества в интервью газете «Областная» председатель отделения Светлана Кулинич рассказала о времени становления организации, ее главных направлениях работы.

— По историческим меркам 25 лет — это не так много. Но для общественной организации достаточно солидный возраст. Особенно в стране, где постоянно меняется экономический и макрополитический климат, растут вширь и вглубь социальные проблемы. Вспомните, какими были ваши первые шаги на тернистом пути.

— Фонд очень удачно начинал свою деятельность, в добрый час. Остается только порадоваться за тех, кто застал его стартовый период. На большие благотворительные проекты в то время выделялись очень существенные целевые деньги. Предприятия разных форм собственности охотно вносили пожертвования в поддержку главным образом государственных сиротских учреждений. Тогда это поощрялось налоговыми послаблениями. Именно в те годы в детдомах и приютах появились купленные на деньги фонда компьютерные классы, транспортные средства. К сожа-

Стражи добра

Иркутское региональное отделение Российского детского фонда празднует 25-летие

лению, я не застала этот благодатный момент нашей истории. На смену ему пришли годы безвременья, глухого застоя, когда у фонда не было денег, не было кадров, не было перспективных программ. Причиной тому стали объективные кризисные явления в российской экономике. Кроме того, сильно изменилось отношение общественности к различным негосударственным фондам вообще и к нашему фонду в частности. Первоначальное единодушное поощрение сменилось настороженностью и скепсисом, если не сказать подозрительностью и враждебностью. Помню первый свой рабочий день в качестве председателя регионального отделения. Мне принесли решение арбитражного суда о выселении нас из маленькой комнатки, которую мы арендовали. Коллектив фонда тогда оказался практически на улице.

— Когда наступил переломный момент? Кто помог в трудную минуту, подставив плечо?

— В судьбе нашего отделения два человека сыграли решающую роль. Один из них — первый всенародно избранный губернатор Иркутской области Юрий Абрамович Ножиков. Я пришла в здание администрации области с каким-то письмом к чиновнику. Решения своей проблемы не получила и от отчаяния пошла к губернатору. Почему я так рвалась к нему на встречу? В его биографии есть строки пребывания в детском доме. И он как никто другой мог понять всю мою боль и переживания за судьбы обездоленных ребятишек, особенно



на тот момент большие трудности испытывали детские дома Тулунского и Черемховского районов. С Юрием Абрамовичем столкнулась в коридоре, а на следующий день мы с ним проговорили почти час. Реакция Ножикова на наш разговор была мгновенной: он собрал руководителей предприятий, которые могли нам реально помочь. На встрече с бизнес-структурами он по-человечески обратился к присутствующим: «Мужики, плохо. Надо помочь вот этой женщине. Давайте спасать детей». Ножиков пообещал самым активным и щедрым бизнесменам дать преференции на развитие предприятия. Чуть позже мы справили новоселье в нынешнем нашем помещении, на улице Канадзавы, в здании областного управления соцзащиты.

Вторая встреча была тоже с бывшим детдомовцем — на тот момент начальником Восточно-Сибирской железной

дороги Геннадием Павловичем Комаровым. Мне пришлось проявить недюжинную настойчивость, чтобы он меня принял. Сначала Комаров меня отчитал за демарш, но потом выслушал. После разговора он дал команду поставить вагон, куда можно было собирать продукты и вещи для детских домов. И работа у нас закипела... Мы возили в детские дома, приюты муку, макароны, сахар, крупы, маргарин. Голодные детские глаза буду помнить всю жизнь. Мешки с продуктами, которые предприниматели выделяли по нашей просьбе, отправлялись и в северные территории, и во многие другие районы области. До недавнего времени нашим приоритетом были продукты питания. Потом, когда ситуация в стране изменилась к лучшему, стали возить одежду, обувь. Когда детские дома перевели на областной бюджет, острая потребность в продуктах питания отпала, дети перестали

голодать, прятать кусочки хлеба под подушку. Высветилась другая проблема: занятость детей и подростков-сирот. Как привлечь их к труду, научить нужному, полезному делу? И мы начали внедрять разные пилотные проекты, по одному из них, например, ребятишки обучаются пчеловодству. Чем больше ремесел освоит воспитанники детских домов, тем легче им будет адаптироваться к самостоятельной жизни.

— За годы работы через вас прошло немало изломанных судеб. Но наверняка есть истории и примеры, которые зарубкой остаются в памяти. Этим людям вы вручаете свою награду «Преодоление».

— Такую награду получила девочка Настя Шалинская. В 10 лет она осталась одна с парализованной мамой. Девочка училась в школе, вела хозяйство, ухаживала за больной мамой. Когда мы возили Настю на празднование 20-летия Детского фонда в Москву, она все время беспокоилась о маме и при первой возможности бегала звонить ей. Это достойный пример для подражания другим детям.

Еще одна судьба тронула меня до глубины души. Однажды к нам обратился мужчина. У его ребенка был цирроз печени. Нужна была пересадка органа: отец стал донором, после операции получил степень инвалидности. На лечение ребенка семья потратила все деньги, переехала жить в стесненные условия. Несмотря на все тяготы, продолжали бороться за здоровье своего малыша.

Высокий моральный поступок другой женщины, у которой был онкобольной ребенок, меня тоже потряс. Когда ей были выделены деньги на операцию в Москве, она пришла ко мне и сказала, что в палате лежит ребенок, которому тоже срочно нужна помощь. Половину своей суммы она отдала другим, чужим для нее людям, также оказавшимся в беде. Сложно передать чувства, когда видишь, на какие бескорыстные душевные порывы способны люди в трудных жизненных ситуациях.

— Как складывались ваши отношения с бизнесом? По себе могу сказать, что просить день-





ги всегда унижительно. Но вы это делали и в свой адрес наверняка слышали неслестные слова.

— Когда я пришла на работу в Детский фонд, меня это более всего раздавило, вот эта позиция профессиональной попрошайки. К сожалению, мы не можем начать проект, пока не найдем, кто его профинансирует. Были случаи, когда приходилось встречаться не просто с открытым нежеланием заниматься благотворительностью, но и с оскорбительной позицией по отношению к фонду: «Ходите тут, просите», или там «заворвались»... Представляете? Мы до недавнего времени вообще только за спасибо работали, да и сейчас просто смешные зарплаты получаем, если это вообще можно назвать зарплатой. И когда такое отношение встречаешь, выходишь выпотрошен-

ный до доньшка просто. Зато какое счастье, когда мы видим сияющие от радости детские глаза. Это компенсирует все нервные затраты и отрицательные эмоции.

По мере того как менялась экономическая ситуация в стране, в официальных кругах государственные люди стали говорить о необходимости социально ответственного, социально ориентированного бизнеса, да и сами компании стали понимать, насколько важно оказывать финансовую поддержку общественным организациям. Многие бизнес-структуры даже ведут мониторинг благотворительных организаций, отслеживая результаты работы и потраченных средств. К нам уже обращаются как к профессионалам своего дела: мы ведем учет всех пожертвований, вовремя

предоставляем всю отчетную документацию, руководствуемся принципами максимальной прозрачности в расходовании средств и открытой информационной политики. Также мы ввели систему поощрений всех благотворителей: благодарности председателя фонда, грамоты президиума, грамоты «Признательность» и почетный сертификат генерального спонсора Центрального фонда, орден Благоверного царевича Дмитрия «За дела милосердные» и другое.

— В настоящее время региональным отделением реализуется 24 программы, в том числе по сахарному диабету, детскому туберкулезу, детям глубинки, поддержке талантливых детей и коллективов и другим направлениям. Но лейтмотивом в работе фонда все-таки остается сиротство. Сейчас государственная политика направлена на то, чтобы дети жили в семье. Есть регионы, которые гордятся множеством закрытых детских домов. Как вы относитесь к такому тренду?

— Детский фонд в 80–90-е годы провел масштабный социальный эксперимент: мы создали новую модель — семейные детские дома, в которых дети-сироты воспитывались по семейному типу. Сейчас эта форма взята на вооружение государством как приоритетное направление. Мы гордимся тем, что первый семейный детский дом появился в Иркутске, а потом эта модель стала распространяться по всей стране. Конечно, воспитание детей по семейному типу наиболее предпочтительная модель, однако я с горечью наблюдаю, какие уродливые формы она приобретает сейчас, когда

должны быть повсеместно созданы службы сопровождения приемных семей и реализованы ответственный отбор и подготовка родителей к работе с приемными детьми.

— Светлана Васильевна, в России сейчас действует множество благотворительных фондов. Крупные компании создают свои корпоративные фонды. Но интерес к Детскому фонду со стороны компаний не угасает, наоборот, многие бизнес-структуры сами к вам приходят, предлагают сотрудничество. Почему?

— Действительно, наша организация во многом отличается от подобных структур, в том числе и детских, которые регистрируются ежегодно. Прежде всего тем, что у нас нет проекто-однодневок. Анализируя социально-экономическую ситуацию в области, мы видим немало острых, актуальных проблем. Выбираем одну из них и над ее решением работаем довольно длительное время — как правило, несколько лет подряд. Своим добросовестным и кропотливым отношением к делу мы сумели завоевать доверие не только у бизнеса, но и у населения. К нам порой приходят даже пенсионеры, которые готовы поделиться последней копеечкой, чтобы помочь детям. Этим доверием мы очень дорожим.

Наталья ДИМИТРИЕВА

Иркутское региональное отделение Российского детского фонда выражает благодарность за многолетнее сотрудничество своим партнерам: «Газпром добыча Иркутск», Ангарской нефтехимической компании, ВСЖД, Иркутскэнерго, Иркутской нефтяной компании, Сбербанку, Альфа-Банку, «Мегафону», Швейной фирме «Вид», аптеке «Авиценна», ГК «Янта», ВостСибАльянсу, «Интэкс», авиакомпаниям «ИрАэро», «Ангара» и «Сибирь», Восточно-Сибирской топливной компании, СибАтому. В настоящее время с региональным отделением Детского фонда работают около 300 компаний.



Иркутские студенты в передовых вузах Азии

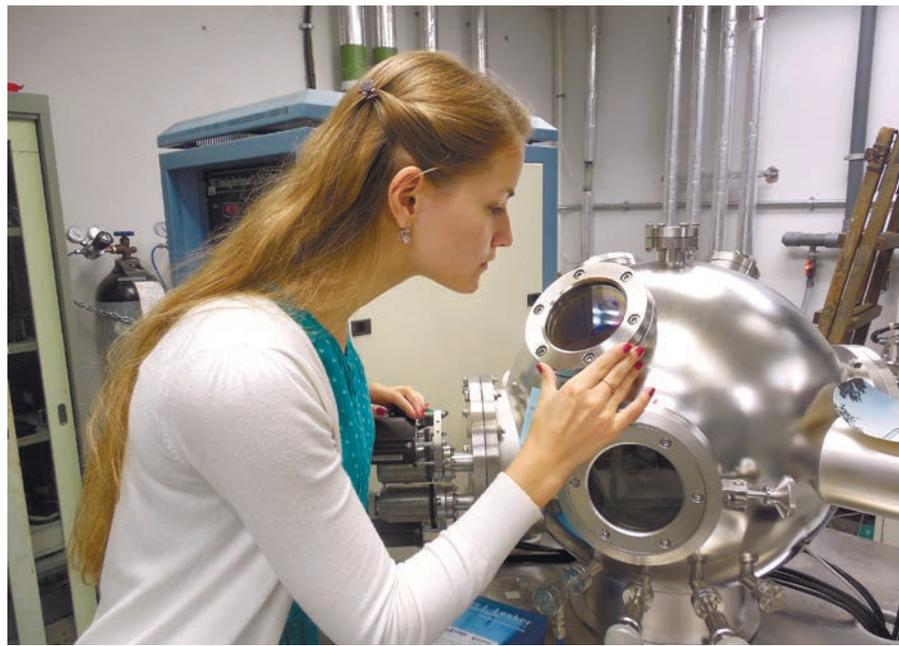
Как лучше всего закрепить на практике знания, полученные за партой в школе или вузе? Где повысить квалификацию, чтобы стать настоящим профи своего дела? Почему сегодня так важно владеть передовыми технологиями и заниматься самообразованием? Студенты старших курсов и аспиранты вузов Иркутской области участвуют в стипендиальной программе РУСАЛа и проходят обучение в ведущем университете Азии – Гонконгском университете науки и технологий (HKUST).

Алина Журавлева, аспирант кафедры квантовой физики и нанотехнологий (КФНТ) Физико-технического института НИ ИрГТУ, рассказала о своем опыте обучения:

— С октября 2012 года являюсь аспирантом кафедры квантовой физики и нанотехнологий (КФНТ) Физико-технического института НИ ИрГТУ и прохожу обучение по специальности «Приборы и методы экспериментальной физики». В настоящее время под руководством ведущего отдела синтеза наноструктур НИ ИрГТУ Александра Георгиевича Шнейдера веду научную работу по теме диссертации «Синтез и исследование электрических и магнитных свойств гетероструктур для спинтроники». Это направление активно развивается во всем мире, в том числе в странах Азии.

О стипендиальной программе РУСАЛ-HKUST для стажировки в Гонконгском университете науки и технологий (HKUST) я узнала от и.о. ректора ИрГТУ, доктора физико-математических наук, профессора Александра Диомидовича Афанасьева. Именно он порекомендовал мне перенять научный опыт зарубежных коллег и углубить знание иностранного языка. Я решила воспользоваться возможностью поработать с ведущими учеными — физиками, химиками, специалистами по материаловедению — в одном из лучших университетов Азии!

Основными задачами стажировки я ставила опыт работы на высокотехнологичном оборудовании для синтеза тонких пленок и гетероструктур, получение экспериментальных данных и необходимых консультаций по тематике диссертации. В течение четырех месяцев я занималась исследованиями электрических и магнитных свойств гетероструктур. При поддержке моего научного руководителя в Гонконге профессора Рольфа Лортса мне удалось провести многочисленные эксперименты в лабораториях физического факультета HKUST, результаты которых будут являться основой нескольких глав диссертации. Кроме того, за непродолжительную стажировку удалось поработать в других вузах Гонконга. Мне предоставили возможность помимо HKUST использовать научно-исследовательские



базы еще двух передовых университетов: HKU (The University of Hong Kong) и CityU (City University of Hong Kong). Под руководством Антонио Руатоло и Фрэнсиса Линка совместно с коллективом ученых я проводила опыты и изучала полупроводниковые материалы.

Мы синтезировали полупроводниковые структуры методом импульсного лазерного напыления (PLD — Pulsed Laser Deposition). Большая часть экспериментальной работы была сконцентрирована на синтезе и исследовании магнитных и оптических характеристик высококачественных тонких пленок оксида цинка с добавлением марганца и лития различных концентраций. Интересно, что, когда мы добавляем данные элементы в полупроводниковую пленку, у материала могут возникнуть уникальные свойства, например ферромагнетизм при комнатной температуре. Как известно, в ближайшие несколько десятков лет полупроводниковые технологии, основанные на кремниевых структурах, могут достигнуть предела своих возможностей, в первую очередь это касается быстродействия систем. Поэтому уже сейчас необходимо искать новые принципы, согласно которым будут созданы более дешевые быстродействующие устройства с низким энергопотреблением и тепловыделением. По моему мнению, заменить кремний и удовлетворить всем требованиям спинтроники может оксид цинка. Спинтроника как область квантовой электроники является новым научным направлением, позволяющим управлять электромагнитными полями и менять свойства материалов. На данный момент уже созданы лабораторные прототипы приборов спинтроники, например, спиновый транзистор и модуль оперативной памяти на основе MRAM. Спинтроника — это перспективная и быстроразвивающаяся наука, которая строится на базе различных областей знаний, включая физику и химию. Полупроводниковые структуры на основе оксида цинка, полученные в ходе моей стажировки,

могут найти применение при создании устройств спинтроники, жидкокристаллических дисплеев и квантового компьютера.

Более четырех лет я изучала сверхпроводящие структуры в Физико-техническом институте НИ ИрГТУ. Однако на этой стажировке я решила расширить область своих знаний и сконцентрироваться на полупроводниковых структурах как на очень перспективных материалах для спинтроники. Необходимых результатов мы достигали практически всегда, так как применяли очень качественные подложки, производили напыление одним из самых современных методов синтеза, во время которого могли изменять режимы (температуру, давление, скорость) в системе, тем самым регулируя толщину и свойства наших пленок. Работа уже содержит ряд новых интересных фактов, научная достоверность которых не вызывает сомнения. Полученные пленки я привезла в Россию для дальнейшего исследования в нашем университете в тесном сотрудничестве со специалистами из Гонконга.

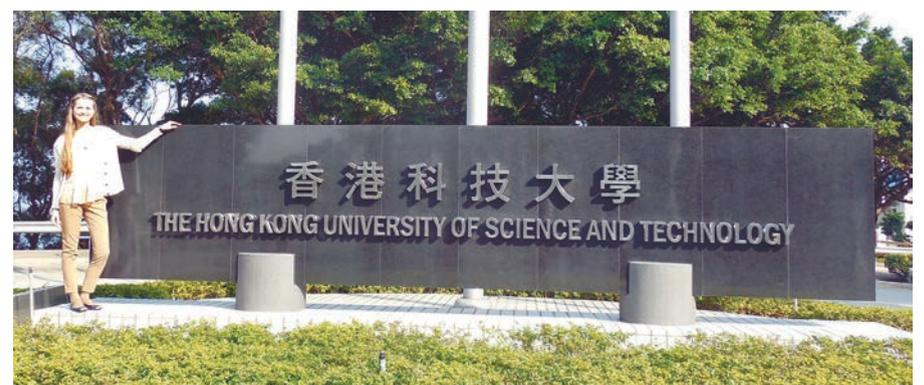
В ходе поездки помимо приобретения профессиональных знаний мне удалось познакомиться и наладить контакты с интересными людьми из научной сферы, найти друзей из разных стран мира, ведь, как известно, HKUST интернациональный университет, около 30% студентов и аспирантов являются иностранными гражданами. Также я преодолела язы-

ковой барьер и усовершенствовала навыки общения на английском языке. Данная стажировка дала уверенность в своих силах, понимание того, что не стоит бояться трудностей и нужно развиваться в профессиональном плане. В будущем мне бы хотелось продолжить перенимать опыт у иностранных коллег.

В Гонконге очень открытая система образования и науки. В HKUST практически каждую неделю можно посещать научные лекции, форумы и конференции с участием ученых с мировым именем, с которыми можно пообщаться, а также получить шанс присоединиться к научной группе под их руководством для работы над интересным проектом. Кроме того, немалую научную ценность университета представляет библиотечный фонд с редкими учебными пособиями и доступом к различным базам данных. Меня поразила даже сама библиотека. Это четырехэтажное здание с видом на море — излюбленное место студентов и преподавателей. Там можно арендовать небольшой конференц-зал для общения как с друзьями, так и с коллегами. Можно прослушать старые пластинки и посмотреть фильмы разного времени и на разных языках мира. Также есть возможность практически бесплатно распечатать любой найденный в библиотеке материал или отправить его по почте. На территории всего университета бесплатный скоростной wi-fi, поэтому у студентов нет проблем с доступом к интересующей информации. Нет границ практически ни в чем, все «открыто», все располагает к комфортному обучению и приятному общению.

Я не проходила непосредственное обучение и не получала отметок за экзамены, но я знаю, что учиться в HKUST очень сложно: студенты постоянно должны быть мотивированы на учебный процесс и научную деятельность. Чтобы поступить в университет, абитуриенту необходимо сдать экзамены практически на 100 баллов и пройти сложный конкурсный отбор. В Гонконге очень высокая конкуренция на рынке труда, поэтому каждый студент подсознательно день за днем соревнуется с другими учениками, потому что мечтает, что именно его отметят и пригласят в крупную фирму или научный центр.

Записала Оксана АЛЕКСАНДРОВА



Бал добровольцев Сибири

В Иркутске прошел бал добровольцев «Хрустальное сердце Сибири». На нем чествовали сто победителей одноименного конкурса: 50 из Иркутской области, еще столько же – из Томской, Красноярской областей, Республики Алтай и других регионов СФО.

Организаторы бала – иркутская региональная благотворительная общественная организация детей и молодежи «Центр поддержки и развития добровольчества «Твори добро», Всероссийская общественная организация «Союз добровольцев России», правительство и Заксобрание Иркутской области. Открыл мероприятие заместитель губернатора Сергей Дубровин:

– Вам не всегда говорят спасибо за ваш труд, люди не всегда понимают мотивы ваших поступков. Мы хотим пожелать вам только одного – чтобы ваше сердце всегда было открыто для совершения добрых дел, – обратился он к участникам бала.

В этом году на региональный конкурс поступило 184 заявки. Всего были отобраны 100 победителей. Первыми наградили лауреатов номинации «Юный доброволец». Значки и грамоты вручала депутат ЗС Иркутской области, председатель правления центра «Твори добро» Анастасия Егорова.

Одна из победительниц – девятилетняя школьница из Барнаула Софья Юркина. Она уже не один год участвует в роли Снегурочки в новогод-



них праздниках для воспитанников детского дома. Рассказывает, что главный источник доброты для нее – мама, которая и организует все эти мероприятия. У Софьи порок сердца, и она уже перенесла две операции. Последнюю делали в Берлине.

– Счет на операцию, который нам выставили, наша семья просто не осилила бы, – рассказывает мама девочки Екатерина Юркина. – Причем оперировать надо было экстренно, времени не было даже на оформление кредита. Тогда нам очень помогли несколько человек. Один из них перевел на счет всю необходимую для операции сумму. Я до сих пор не знаю, как его зовут, сам он не представился, назвав себя капитаном Немо.

Снежанна Тюгашова и ее сын Данила стали победителями в номинации «Добровольческая семья года». Они живут



в Иркутске на улице Маршала Конева. В 2012 году решили провести «Зарницу» для местной детворы. Домочадцы и жители соседних дворов идею поддержали. Летом 2013 года в игре уже участвовало около 200 детей, в том числе воспитанники иркутского центра помощи детям, оставшимся

без попечения родителей, и скауты. А недавно Тюгашова собирали вещи для семьи погорельцев из Шелехова.

Во время бала также были подведены итоги конкурса творческих работ «Добрая зима». Он проводился среди школьников и педагогов с целью привлечения внимания

к проблемам детей с ограниченными возможностями.

В мероприятии участвовали 317 конкурсантов из 33 муниципальных образований.

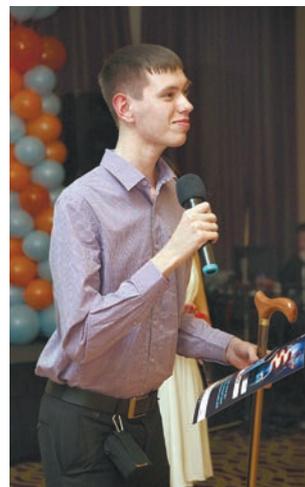
Один из лауреатов – 18-летний Алексей Михайлов из поселка Рудногорск Нижнеилимского района – участвует в конкурсе уже второй год. В школе парень проводил внеклассные уроки доброты. Теперь продолжает эту деятельность и в столице Восточной Сибири. В прошлом году Алексей поступил на бюджетное отделение в Иркутский государственный университет на специальность «международные отношения».

У Алексея ДЦП и вывих левой стопы. Признается, что раньше были трудности с передвижением, но сейчас уже легче.

– Я сказал себе: если сам не поднимусь и не попытаюсь чего-то добиться, никто не поможет. Мне в детстве читали сказку про двух лягушек, которые попали в кувшин с молоком. Одна подняла лапки вверх и начала тонуть. А другая билась, билась и сбивала маслице. Наверное, эта сказка глубоко залегла мне в душу и врезалась в память. Мне бы хотелось и дальше помогать людям с ограниченными возможностями. Я изучаю языки, чтобы потом путешествовать и знакомиться с опытом решения проблемы в других странах, – рассказал Алексей.

Нынешний бал добровольцев состоялся при поддержке полномочного представителя президента РФ в СФО Виктора Толоконского. Со следующего года бал будет проходить в разных регионах Сибири.

Рауля ФАТТАХОВА



Увлекательные тематические блоги

Самые актуальные новости

Достоверная информация

Лучшие статьи авторов газеты «Областная»

Пресс-конференции онлайн

Прямые трансляции знаковых событий Иркутска

Опросы, голосования и дискуссии

«Битва фотографов», «Иркутск глазами прохожих»

и другие специальные проекты

Благотворительность

Эксклюзивные фоторепортажи

И многое другое...



OGirk.ru

Газета зарегистрирована управлением федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Иркутской области. Регистрационное свидетельство ПИ № ТУ 38 – 00167 от 17 сентября 2009 г. Спецпроект является составной частью «Общественно-политической газеты «Областная». Распространяется только в составе газеты.

Рукописи, рисунки и фотографии не рецензируются и не возвращаются. Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции. Перепечатка и любое использование материалов возможны только с письменного разрешения автора (издателя).
Учредители:
Законодательное Собрание Иркутской области,
Правительство Иркутской области.

Спецпроект подготовлен ОГАУ «Издательский центр». Все права защищены. За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет.
Редакция:
ОГКУ «Редакция газеты «Областная»
Издатель:
ОГАУ «Издательский центр»

Адрес редакции и издателя:
г. Иркутск, ул. Пролетарская, 8.
Почтовый адрес:
664011 г. Иркутск, а/я 177
Подписные индексы:
78448 – для пенсионеров
78449 – для физических лиц
78450 – для юридических лиц
Главный редактор
Нина Озерникова
Дизайнер
Валентина Головщикова

Репортерская группа:
Анна Виговская,
Людмила Шагунова,
Ольга Андреева,
Юлия Мамонтова,
Иван Мамонтов,
Елена Пшонко
Фотографы
Алексей Головщиков,
Лариса Федорова
Рекламная группа:
Надежда Дормидонова,
Анна Кривецкая

Газета подписана в печать:
26.03.2014 г. в 18.00
Отпечатано в типографии объединения «Облмашинформ» ООО «Бланкиздат», г. Иркутск, ул. Советская, 109г
Заказ
Тираж 3500 экз.
Цена свободная
Телефоны для справок:
(3952) 500-902, 500-903
e-mail: og@ogirk.ru