

"АЛРОСА"
по-прежнему
в списке
крупнейших
компаний
России



В НОМЕРЕ:

**Старожилы прииска
"Ирелях"**

стр. 3

**Имя компании —
подшефной подложке**

стр. 5, 14

**Фабрика №8: как идет
реконструкция?**

стр. 7

**К 100-летию со дня
рождения академика
Н.В. Черского**

стр. 8-9

**Знакомьтесь:
ансамбль "Раздолье"**

стр. 16

Плюс одна драга

**20 августа на прииске
"Ирелях" Мирнинского
ГОКа АК "АЛРОСА"
была введена
в эксплуатацию
драга №203.**

Драга №203 — наиболее современная из трех ныне действующих на Иреляхском месторождении. На ней установлено свыше 30 телекамер и мониторов, которые полностью следят за всеми участками технологического процесса.

Производительность драги — 350 куб.м песков в час. Расчетный срок ее эксплуатации — около 30 лет.

Драга была изготовлена на Иркутском заводе тяжелого машиностроения. Наполнение и монтаж оборудования произведены специалистами предприятий Новосибирска, Санкт-Петербурга и Красноярска. Таким образом, в изготовлении драги было использовано только отечественное оборудование.

Решение о строительстве драги было принято в 2002 г. руководством компании "АЛРОСА", по расчетам специалистов института "Якутнипроалмаз", Мирнинского ГОКа, прииска "Ирелях".

На торжественном митинге, состоявшемся на плотине в непосредственной близости от драги, присутствовали Президент Республики Саха (Якутия) Вячеслав Штыров, президент АК "АЛРОСА" Владимир Калигин, первый вице-президент — исполнительный директор АК "АЛРОСА" Александр Морозкин, глава муниципального образования "Мирнинский район" Анатолий Попов, генеральный директор Иркутского завода "Тяжмаш" Денис Кравченко, другие официальные лица.

Президент АК "АЛРОСА" Владимир Калигин в своем выступлении коснулся истории месторождения "Горное", которая уходит корнями в середину 50-х годов. В 1956 году Амакинской ГРЭ было подтверждено наличие алмазов в бассейне Иреляха. Баланс месторождения в конце 50-х годов был оценен в объеме 26 млн. куб. м песков. Успешно работали 201-я и 202-я драги. Теперь к ним присоединилась и драга №203. Владимир Калигин пожелал новому кораблю большого плавания.

Отмечая значительный вклад всех работников компании "АЛРОСА" в проведение строительно-монтажных работ, Вячеслав Штыров вручил грамоты Президента РС(Я), Правительства Якутии и Государственного Собрания (Ил Тумэн) ряду работников акционерной компании "АЛРОСА".

Отмечая большую роль нового производственного объекта в жизни компании, Владимир Калигин наградил ряд работников благодарственными письмами президента АК "АЛРОСА".

После проведения митинга, руководители республики и АК "АЛРОСА" переправились на палубу драги, где была разрезана красная лента.

По давно заведенной традиции о мельницу драги была разбита бутылка с шампанским, после чего состоялся запуск всех механизмов. В соответствии с установленными правилами на драге был поднят флаг компании, что символизировало

вхождение новой драги в состав действующей алмазной флотилии.

Основной объем работ по монтажу драги выполнен предприятием "Алмазтехмонтаж". Но в работе были задействованы и другие подразделения компании "АЛРОСА": институт "Якутнипроалмаз", управление капитального строительства, Мирнинский строительно-монтажный трест, трест "Алмазавтоматика"... Благодаря им сложная работа увенчалась успехом. Строительство драги было завершено досрочно, объект прошел все необходимые технологические испытания и готов к эксплуатации. Равиль Шамильевич Санатулов, начальник прииска "Ирелях" Мирнинского ГОКа, в интервью газете "Мирнинский рабочий" накануне события отметил:

— Перед нами стояла задача произвести монтаж в жестко установленные сроки. Много недоработок было по проекту, и специалистам по ходу приходилось додумывать, конструировать, переделывать. Я думаю, что в начале эксплуатации мы все отладим до конца. Драга компенсирует выбывающие мощности, так как драги №201 и №202 отработывают месторождение уже по третьему разу — как техногенное. До этого времени прииск при минимальных затратах был одним из самых высокоэффективных подразделений Мирнинского ГОКа и на-

Окончание на стр. 2

ЕСТЬ ПЕРВЫЙ АГРЕГАТ!

8 сентября в поселке Светлый состоялся пуск первого агрегата Светлинской ГЭС (Вилюйской ГЭС - 3). Станция стала третьим сооружением каскада гидроэлектростанций на реке Вилюй.

Пуск первого агрегата даст толчок более масштабному развитию алмазодобывающей и алмазообрабатывающей отрасли, будут решены задачи обеспечения электроэнергией объектов нефтегазовой промышленности в Западной Якутии. С завершением строительства линии электропередачи Мирный-Сунтар-Нюрба будет налажено надежное энергообеспечение вилюйской группы улусов.

Строительство ГЭС осуществлялось силами дочернего предприятия компании "АЛРОСА" - фирмой "Вилюйгэсстрой".

Работы по сооружению ГЭС начались в 1979 г., но в середине 80-х были прекращены. Строительство было возобновлено после того, как в мае 1999 г. основным акционером (75%) ГЭС стала АК "АЛРОСА". Компании удалось не только сохранить квалифицированные кадры гидростроителей, разработать инвестиционную программу, но и обновить предусмотренное проектом оборудование, поэтому по своим техническим параметрам новая ГЭС является одной из самых современных в России.

Подробнее о состоявшемся событии - в следующем номере "Вестника АЛРОСА".



Поздравления по случаю пуска Светлинской ГЭС

8 сентября в поселке гидростроителей Светлый был запущен первый гидроагрегат Светлинской электростанции.

Это третья очередь из каскада Вилюйских ГЭС, первая и вторая очереди которых были построены еще в шестидесятых и семидесятых годах прошлого века.

В церемонии пуска первого гидроагрегата принимали участие представители Правительства Российской Федерации, руководство Республики Саха (Якутия) во главе с Президентом Вячеславом Штыровым, президент акционерной компании "АЛРОСА" Владимир Калитин, члены Наблюдательного совета компании, другие официальные лица, а также многочисленные ветераны этой эпохальной стройки.

Свои поздравления В. Штырову и В. Калитину по случаю этого события направили Председатель Совета Федерации Федерального Собрания РФ С. Миронов и председатель правления РАО "ЕЭС России" А. Чубайс.

С. Миронов, в частности, обратился с таким приветствием:

"Уважаемый Вячеслав Анатольевич, позвольте от имени Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации и от себя лично поздравить Вас, коллектив гидростроителей, всех, кто причастен к знаменательному событию — пуску первого гидроагре-

гата Светлинской ГЭС, с этой важной трудовой победой.

Ввод в эксплуатацию этого объекта станет основой надежного энергоснабжения не только объектов алмазодобычи, но и будет способствовать преобразованию жизни и быта сельского населения, коренных малочисленных народов, проживающих на бескрайних просторах Западной Якутии.

Желаю Вам, Вячеслав Анатольевич, всему многонациональному народу республики, устойчивого социально-экономического развития, благополучия, успехов в реализации намеченных программ".

"Уважаемый Владимир Тихонович, — сообщает в телеграмме А. Чубайс. — От всей души поздравляю Вас, а в Вашем лице — трудовой коллектив компании "АЛРОСА", всех участников строительства первого гидроагрегата Светлинской ГЭС с большой трудовой победой.

Пуск в эксплуатацию первого гидроагрегата Светлинской ГЭС важен как для алмазодобывающей промышленности, так и для социальной инфраструктуры региона.

Желаю всем крепкого здоровья, семейного благополучия, дальнейших успехов в производственной деятельности".

Среди титанов

В списке ста крупнейших компаний России "АЛРОСА" занимает 12 место. Таковы результаты исследования, проведенного рейтинговым центром АК&М и журналом "Компания".

Точное определение веса той или иной компании представляет собой довольно трудоемкий процесс и требует учета как формальных, так и значительного объема неформализуемых данных. Специалисты рейтингового центра АК&М разработали методику оценки сравнительного веса компаний в экономике путем агрегирования ряда показателей и последующего ранжирования компаний по итоговому результату. Дополнительную проверку методики прошла у аудиторов компании "Юникон", засвидетельствовавшей ее объективность и достоверность.

В качестве базы для расчета рейтинга были выбраны 100 ведущих российских компаний, имевших в 2003 году крупнейший объем выручки и наибольшую численность пер-

сона. Сбор информации для рейтинга проводился АК&М самостоятельно, на основе запросов в компании данных, имеющихся в открытом доступе. С этим обстоятельством связана важная особенность рейтинга, точнее, его важный, но объективный минус. Изучая список, можно обратить внимание на то, что целый ряд крупных компаний, деятельность которых оказывает влияние на экономические процессы в стране, в нем вообще не "засветились".

В частности, в рейтинг не вошла компания "ЮКОС". Причина "отсутствия присутствия" — нежелание компаний предоставить информацию о своей деятельности.

При составлении рейтинга специалистами АК&М использовались пять показателей, определяющих вес

В Наблюдательном совете

5 августа в г. Москве состоялось первое после годового собрания акционеров 2004 г. заседание Наблюдательного совета АК "АЛРОСА".

На заседании избран председатель совета, им стал министр финансов Алексей Кудрин. Заместителем председателя Наблюдательного совета избран президент АК "АЛРОСА" Владимир Калитин.

Наблюдательный совет утвердил состав правления компании.

Обсуждены предложенные правлением коррективы и дополнения к плану производственно-хозяйственной деятельности и бюджету АК "АЛРОСА" на 2004 г., связанные с изменением общих экономических условий и тенденций развития алмазобриллиантового комплекса. Были учтены, в частности, рост цен на алмазо-бриллиантовую продукцию на мировом рынке и изменение соотношения курсов рубля и доллара.

С учетом замечаний членов Наблюдательного совета были одобре-

ны предложения правления и утверждены основные показатели деятельности АК "АЛРОСА" на 2004 г.

Утверждены также мероприятия, направленные на повышение эффективности производства, увеличение прибыльности и сокращение затрат. Среди намеченных мер: реорганизация структуры строительного комплекса компании путем разделения функций заказчика и подрядчика с поэтапным переходом к инженеринговой структуре; разработка концепции реформирования ЖКХ; поиск новых месторождений в районах деятельности горно-обогатительных комбинатов; снижение удельных норм расходов на материально-технические и топливно-энергетические ресурсы; повышение коэффициентов использования горного оборудования и транспорта; повышение производительности труда, оптимизация структуры и численности работников аппарата управления компании и ее подразделений.

Плюс одна драга

Окончание. Начало на стр. 1

шей компании. Новая драга №203 поможет прирису сохранить прежние объемы алмазодобычи. Мы установили здесь РЛС нового поколения. В бытовых помещениях для работников уже сделан евроремонт. Здесь нам большую помощь оказал директор Мирнинского ГОКа Юрий Доиников... По своим размерам 203-я — практически близнец драги №202, но усовершенствованная, современная модель. Здесь применены новые материалы, установлено современное оборудование, система автоматизации. Объем промывки песков останется таким же, как и на 202-й, только более качественным должен стать сам технологический процесс. Важно, что рабочий запуск

драги №203, с полной загрузкой технологической схемы, состоялся накануне торжественного открытия. Это говорит о том, что драга — вполне рабочий организм, способный уже сегодня приносить в копилку "АЛРОСА" драгоценные камни. Так вот, 14 августа в 19 часов 10 минут сменой №1, которая состоит в основном из молодых специалистов, были добыты первые алмазы! Сепараторы РЛС нового поколения сработали без сбоев. Управлял алмазодобывающим комплексом драгер Юрий Кривич. Он участвовал в строительстве с самого начала монтажа.

Итак, плавучий обогатительный флот "АЛРОСА" увеличился на одну единицу. Очень важную единицу!

О. ВИКТОРОВ



предприятия в экономике страны: объем выручки, объем налоговых отчислений, количество занятых на предприятии, доля на рынке продукции и объем экспорта. "Объем выручки" от реализации имеет прямое отношение к наиболее важным макроэкономическим показателям страны и отражает вклад компании в суммарный объем произведенной продукции и ВВП страны. "Объем налоговых платежей компании" в большой мере определяет ее роль в формировании доходной части бюджета. В то же время текущее значение налоговых отчислений может не всегда в полной мере определять реальный вес предприятия, так как напрямую зависит от его текущей хозяйственной деятельности. "Количество занятых на предприятии" характеризует не только размер предприятия, но и его социальную значимость.

Необходимость использования показателя "доля на рынке продукции" при определении роли компании связана тем, что существует ряд компаний, которые являются монополистами или контролируют значи-

тельные доли рынков сбыта той или иной продукции (услуг), но по другим показателям не оказывают существенного влияния на экономическую ситуацию в стране.

Вот итоговые результаты АК "АЛРОСА":

1. Выручка от реализации, млн. рублей — 56 752,3
2. Объем уплаченных налогов, млн. рублей — 16 667,6
3. Численность работников, тыс. человек — 38
4. Объем экспорта, млн. долларов США — 1 693,3
5. Доля на рынке продукции, % — 99
6. Сводный рейтинговый балл — 47,764

Компания опередила такие известные акционерные общества, как "ГАЗ", "Аэрофлот", "КамАЗ", "Татэнерго", "Магнитогорский металлургический комбинат".

По материалам журнала "Компания"



Н. Маркелова

Доблесть ветеранов

Для многих людей Якутия стала второй родиной, а для некоторых первой и на всю жизнь.

Северные годы Нины Маркеловой

Родилась и выросла Нина Маркелова в городе Егорьевске, что в Подмоскowie. Муж был неисправимым романтиком, ездил на целину, и это предопределило дальнейшую судьбу Нины. Сегодня и представить себе невозможно, что какая-нибудь молодая семья из Подмоскowie переедет жить на северную землю, а тогда — это было делом почти обыденным. Собрав нехитрый багаж, семья Маркеловых сначала поехала в город Братск, а следующей остановкой стал затерянный в тайге Мирный. Прилетели с маленьким ребенком на руках 10 сентября 1960 года. Родственников, знакомых нет, поэтому первой гостиницей на ночь стал КСМ. Утром диспетчер посоветовал пройти по ул. Аммосова, где деревянные постройки, и подобрать там себе жилье. На целый месяц квартирой стал небольшой холодный сарай, где главной домашней одеждой стали валенки да шуба. Ничего, думала молодая Нина, приехали на три года, поработаем и на материк. По весне построили времянку по первой Портовой, а в дальнейшем судьба привела Нину в поселок с названием Алмазный. Поработала в двух организациях — "Гидроспецстрой" и ЖКО, а потом предложили Маркеловой попробовать свои силы на драге №202.

— Тяжело, конечно, проходили те рабочие годы, — вспоминает Нина Ивановна, — даже переодеться нигде было. На драгу ходили пешком три километра, а то и больше. На смене вымокнешь, а на дворе октябрь. Пока до дому доберешься, холод до костей проберет. Но, несмотря на неустойчивость, главной силой была взаимовыручка в коллективе. Поэтому, наверно, и план всегда выполняли.

Отдала алмазной реке Нина Ивановна 41 год. Когда вышла на пенсию, в первое время по утрам с кровати соскакивала, все переживала, в какую сегодня смену выходить. Потом, как и все, — привыкла. Сегодня

с мужем держит свое подсобное хозяйство да внука воспитывает. Сын Александр Маркелов работал драгером на 202-й и теперь продолжает алмазное дело на новой драге №203. — Главное, — считает Нина Ивановна, — чтобы молодежь, пришедшая нам на смену, была честна по отношению к себе и коллективу. А так же не забывайте стариков, которые терпели многие лишения и отдали нелегкому труду на драгах прииска "Ирелях" все свои силы.

"Я просто любила свою работу"

Двадцатилетняя Анна Чернаткина приехала на Север с мужем Павлом в декабре 1962 года из Горьковской области. В тот день палаточный поселок алмазников стоял в дымке — от печного отопления на трескучем морозе.

— Сначала, — рассказывает Анна Петровна, — поселились в мужском общежитии. Все бегала на улицу, чтобы не видели, и плакала — так сначала "напугал" меня своей необустроенностью край вечной мерзлоты. Зайду обратно в общежитие и улыбаюсь, будто все у меня нормально. После общежития дали отдельную комнату в доме барачного типа для молодых специалистов. Хотя температура оставляла желать лучшего (насилу вошла кровать и маленькая печь), радости не было предела.

К работе Анна привыкла с детства, поэтому любое дело у нее всегда спорилось. Когда начала трудовую деятельность на драге №202, профессию концентраторщика освоила быстро. Многие ей вспоминается: и многокилометровые походы на драгу, когда не было транспорта, и работа до седьмого пота, и дружный коллектив, что никогда не подведет.

Анна Петровна имеет немало наград, где одна из главных орденом Трудовой Славы 3 степени. Воспитала дочь и сегодня уже внукам рассказывает о днях былых. Несмотря на то, что проблем хватает, сегодня ей радостно смотреть, как родной поселок Алмазный после долгого заупустения начинает по-новому разви-

ваться. Ввод в строй драги №203 открывает следующую страницу в славной трудовой истории прииска "Ирелях", одного из лучших подразделений Мирнинского ГОКа.

В заключение нашей встречи, ветеран АК АЛРОСА Анна Чернаткина сказала: "Я просто любила свою работу". Она от всей души пожелала молодой смене быть достойными преемниками дела, которое было начато более сорока лет назад, и большого человеческого счастья.

Руковичи

Для многих людей Якутия стала второй родиной, а для некоторых первой и на всю жизнь. Из последней категории ветеран алмазодобывающей промышленности Адольф Рукович. Он — алданский, — и когда заканчивал техникум по специальности "горный техник" на факультете "Разработка россыпных месторождений", уже задумался целью приехать на строительство первых в Якутии алмазодобывающих драг. Вообще вся жизнь у него сложилась в "треугольнике": Алдан, где родился и вырос, Якутск, где впоследствии жили родители, и Алмазный которому посвятил всю трудовую жизнь.

1959 год выдался жарким. Полным ходом шел монтаж первой драги №201, и первые алмазодобытчики работали, не считаясь со временем. С нее годом позже — после запуска 10 октября — и начинал

иске "Ирелях", уже состоялась как специалист. До этого она два года работала на драге предприятия "Уралалмаз". После запуска 201-й сразу же началась реконструкция, которая продлилась не один год. Работа всегда была у нас на первом месте, — вспоминают Руковичи, — сегодня некоторые над этими словами могут даже посмеяться, но в те годы это было без преувеличения именно так.

Мargarита Павловна — опытный мастер в своем деле и добродушная женщина. Она пользуется большим уважением у коллег, с которыми проработала до самой пенсии. Ну, а воспитать троих детей в бытовых условиях тех лет, когда не было элементарных удобств, да еще успевать на смену — это самый настоящий материнский подвиг.

Драгер 201-й

Отец заслуженного горняка Владимира Мартынова всю жизнь отработал на золотодобывающих драгах в Амурской области. Это в какой-то мере предопределило будущую судьбу сына. Приехал Владимир на Север по вызову брата молодым семьянином. В 1965 году устроился электриком на драгу №201. Работа ответственная и требует надлежащих знаний. За годы, проведенные на алмазной реке, дело свое изучил в совершенстве, и все же преемственность поколений взяла свое. После окончания курсов стал работать, как и отец, драгером. Прошел месторождение россыпи реки Ирелях от начала и до конца.

В первые годы, — вспоминает Владимир Иванович, — было очень много мерзлоты. Технология оттаивания грунта мало помогала, и оставалось много промерзших участков. Поэтому мне некоторые смены давались очень нелегко. Морозы тоже были более сильными, чем сейчас. Если в ноябре 60-х лед в



Супруги Руковичи

Адольф Никитич свою трудовую биографию в качестве мастера спеццеха.

Когда добыли первый алмаз, — вспоминает Рукович, — решили проверить его твердость на стекле. Потом еще долго царапины оставались как память о том знаменательном дне.

Май 1960 года стал судьбоносным для молодого специалиста. В поселок Алмазный приехали три девушки с Урала. Дороги по весне так развезло, что пройти, особенно с вещами, было невероятно трудно. Одну из вновь прибывших девушек звали Margarитой, Адольф помог ей донести до общежития чемодан. Так волею случая судьба связала этих замечательных людей. Свою любовь они пронесли через многие годы и воспитали троих сыновей.

Margarита Павловна, когда начала трудовую деятельность на при-

котловане был около метра, то в 90-х стал промерзать всего на 15-20 сантиметров. Коллектив на прииске был очень хорошим. Хотя мы и прибыли из разных мест, все работали как одно целое, и взаимовыручка присутствовала во всем. Вобщем дружная смена — это успех в работе. Но главное — мы были молоды и полны сил.

В поселке алмазников у Владимира Мартынова выросли сын и дочь, есть внуки. 29 лет он честно отработал на прииске. Заслуженно уважаем среди людей. Торжественное открытие драги №203 для ветерана Владимира Ивановича Мартынова такой же праздник, как и для тех, кому предстоит продолжить многолетнюю трудовую эстафету на реке Ирелях.

**Материалы подготовил
Сергей ГЕРАСИМОВ**

Все задачи важные

Айхальский ГОК — единственное подразделение АК "АЛРОСА", имеющее самую разветвленную и сложнейшую систему гидротехнических сооружений. О работе этой ответственной службы, ее радостях и проблемах мы беседуем с заместителем главного инженера АГОКа по ГТС А.М. Сухно.

— Огромным количеством гидротехнических сооружений располагает крупнейший в АК "АЛРОСА" промышленный комплекс на месторождении трубки "Юбилейная". Какая, Александр Михайлович, там ситуация в данное время?

— Здесь в первую очередь остановлюсь на системе осушения карьера "Юбилейный". Она включает в себя около 15 км нагорных канав и две плотины. Самая большая из них — восточная длиной 1,5 км и шириной 20 метров. В ее теле установлено 740 замораживающих колонок. Геофизики из Магадана в прошлом году исследовали это сооружение и определили, что в общем его состояние удовлетворительно. Правда, их и нас несколько озаботил тот факт, что данные специалистов показали наличие незначительного талика, потому магаданцы продолжили работу. Несколько лет назад мы беспокоились о гидроузле на реке Марха, в водохранилище которого примерно 80 млн. "кубов" воды. Так вот, плотина там имела фильтрацию и довольно приличную. К счастью, течь удалось устранить, вопрос с повестки дня снят.

Хотел бы отметить, что специалисты АГОКа и "Якутнипроалмаза" за всеми перечисленными и остальными объектами ГТС ведут регулярные наблюдения, прилагают максимум усилий к тому, чтобы они действовали безупречно.

В 300 метрах от карьера "Юбилейный" расположено озеро Мутное, которое служит приемным резервуаром для сбора вод из горной

выемки. С одной стороны — польза, но есть и вопрос. Под озером, "висящим" над бортом карьера, обнаружен талик глубиной 150 м. Пришлось крепко задуматься — как быть? А вдруг там разломы, карстовые полости? Вдруг вода прорвет природную заграду и хлынет в "Юбилейный"? Однако до сих пор ухудшений нет, талик держится. Но все — так было бы лучше и спокойнее озеро осушить, спустить из него воду. Увы, нам говорят, что Мутное имеет рыбохозяйственное значение. Вдруг повезет, выведем водоем из этой "обоймы", тогда и проблему сумеем решить быстрее и эффективнее. Ею ведь все равно когда — то придется заниматься...

— Если уж мы затронули проблемы, то не обходите без них и на хвостовом хозяйстве фабрики № 14. Давайте обратимся к нему.

— В его составе ограждающая дамба, плотина маневровой емкости, 12 километров нагорных канав, крупная насосная и прочее. Первый из объектов имеет высоту 75. Подчеркну и такое: ежегодно в тело плотины, длина которой полтора километра, укладывается 150 — 180 тысяч кубометров грунта, благодаря чему наращивается высота. По большому счету, тут, вроде бы, все в порядке, но есть одно существенное "но". По бортам дамбы, которыми она опирается в лог лесного массива, лет семь наблюдается сильный дренаж. Исследования показали, что склон той местности сложен из трещиноватых известняков. Поскольку мы находимся в районе вечной мерзлоты, то полости, естественно, забиты льдом. При заполнении емкости вода оказывает на него утепляющий эффект, а отсюда — утечки. Как с ними бороться? Единственный метод — замыв борта отходами обогащения фабрики № 14. Годовая программа работ на этом объекте отдельно расписывается на лето и зиму.

Ведя речь об алмазной отрасли, можно прямо и однозначно заявить: никогда и никаких кристаллов она бы не получила, если бы в технологии обогащательных фабрик не использовалась вода. Тут как в известной старой песне: без нее — и ни туда и ни сюда!

К сожалению, это не единственный беспокоящий нас момент. Вот другие. В немалой части руды карьера "Юбилейный" присутствует большое количество глины. Это влияет не только на технологию обогащения. После обработки кимберлита в отходах производства ОФ — 14 присутствует значительное количество взвешенных веществ. Попадая в водоем — отстойник, они крайне плохо оседают, и к концу зимы емкость почти полностью забивается ими. В итоге — дефицит чистой воды, что может привести к негативным последствиям. Решить задачу планируем в этом году с помощью специальной установки, которая будет подавать коагулянты для погашения примесей, принуждая их осаждаться.

Намечается еще один путь — по изменению технологии складирования и осветления воды. Тема включена в перечень научно — исследовательских работ "Якутнипроалмаза", идут переговоры по данному вопросу также с известной германской фирмой.

— В течение нескольких последних лет сохраняется серьезная ситуация с хвостохранилищем фабрики № 8, которое отслужило свой срок. Какова там обстановка сегодня?

— Названный объект был запущен в 1989 году с периодом эксплуатации десять лет. Он закончился, потом был продлен еще на пять лет. В данный момент емкость почти полностью заполнена, тяжело со складированием хвостов, забором воды — ни площадей, ни глубин. А зимой еще и потери на льдообразование. Конечно, обогащателям весьма сложно работать в таких условиях, но фабрика № 8 по вине службы ГТС значительных простоев не имеет.

Вторую очередь хвостохранилища ОФ — 8 надо было начинать строить еще в 1999 году. Но то не было финансов, то другие причи-

ны... Лицом к проблеме повернулись только в 2003 году. Пока что силами цеха горных машин АГОКа с участием АСМТ сооружены руслоотводной канал, плотина сопрягающей емкости, нагорная канава, кое — что сделано по ограждающей дамбе. На этот год намечено строительство грунтовых объектов. Кроме них потребуются возвести 2 насосных станции, почти 4 км водовода, такой же длины ЛЭП. Первый этап второй очереди хвостохранилища ОФ — 8 намечено завершить в 2005 году. Потом будем действовать по мере выделения средств.

— Все эти проблемы — технологического характера. Насколько мне известно, есть и жизненно важная. Например, гидроузел на озере Ойоуур — Юрэгэ.

— Дело тут вот в чем. Гидроузел на Чистом озере, как его еще называют в народе, существует 32 года, служа людям верой и правдой. Три года назад специалисты из иркутской фирмы "Аква Эко" провели его водолазное обследование. Было установлено, что водозабор нуждается в срочном, немедленном ремонте. Подводящий канал забит илами, резервуар — приемник насосной станции выглядит плачевно: его бетонная часть размыта предельно. Все это тревожно, так как Чистое озеро — единственный источник водоснабжения жилой и промышленной зон Айхала. Фирма "Аква Эко" подготовила проект реконструкции объекта. В текущем году на нее выделено 4 млн. руб. Как только придет настоящее тепло, иркутяне начнут работу. Завершить ее полностью должны в 2005-м, на что уйдет еще 5 млн. руб. Во время сложнейшей подводной операции воспользуемся временной насосной станцией, которая уже установлена на берегу водохранилища.

Владимир ДВОРАК

"Бриллианты АЛРОСА" — гарантия качества

"Бриллианты АЛРОСА" — московское структурное подразделение АК "АЛРОСА", созданное в 2000 году для развития ограниченного направления деятельности компании в рамках вертикальной интеграции.

Целесообразность создания "Бриллиантов АЛРОСА" объясняется, в первую очередь, необходимостью иметь источник маркетинговой информации о рынке бриллиантов: какова их себестоимость и цена на мировых рынках, определение реальной стоимости якутского алмазного сырья и др. Вместе с тем, одна из основных задач — привлечение дополнительной прибыли и создание вертикально интегрированной структуры, которая позволила бы расширить рамки горного и сырьевого производства, а также перейти к изготовлению бриллиантов, сбыту ювелирных изделий с этими камнями.

После выхода в свет Указа В. Путина "О порядке ввоза на территорию РФ и вывоза с территории РФ необработанных алмазов и бриллиантов" от 30.11.2002 г. "АЛРОСА" получила возможность самостоятельно торговать своей

продукцией на свободном рынке. Таким образом, у "АЛРОСА" начался новый этап в развитии сбытовой сети и организации продаж как алмазного сырья, так и бриллиантов. Результаты не замедлили сказаться: если в первый год объем реализации "Бриллиантов АЛРОСА" составили \$89 млн., то в этом году их планируется довести до \$130,4 млн.

— Тесные партнерские отношения связывают нас с известной фирмой Laser Kaplan International, с самого начала помогавшей опытом огранки и в реализации бриллиантов на международном рынке, — рассказывает генеральный директор "Бриллиантов АЛРОСА" Александр Новоселов. — Создавались не на голом месте, старались привлечь лучших огранщиков московского "Кристалла". Наши специалисты, досконально изучившие отечественный и зарубежный опыт, настояли на том, чтобы для завода приобреталась только самая современная техника: станки, устройства, приспособления, инструмент. Кроме московской площадки, созданы алмазообрабатывающие производства в Бар-

У "АЛРОСА" начался новый этап в развитии сбытовой сети и организации продаж

науле, Орле, Кусе, которые занимают огранкой мелкомерных алмазов.

По мнению Новоселова, в связи с либерализацией законов регламентирующих алмазобриллиантовый комплекс РФ, перспективы у "Бриллиантов АЛРОСА" неплохие: специалисты работают профессионально, со знанием всех тонкостей производства. Есть все возможности и для интенсивного развития производства: "Совершенствую технологию обработки алмазов, наши мастера добились того, что их продукция получила высокую оценку на международном рынке. Но нельзя останавливаться на достигнутом — приходится искать лучшую технику, лазерные обрабатывающие станки, чтобы меньше зависеть от человеческого фактора и переложить часть ответственности за эффективность на технику".

Тем не менее, поддержка высокого стандарта качества обеспечена, помимо инвестиций в

техническое перевооружение производства, также и вложениями в подготовку квалифицированного персонала: на предприятии ведется прогрессивная система подготовки кадров, регулярно выделяется сырье для ученического производства.

По результатам прошлого года 99% продукции было реализовано за рубежом. Однако с учетом того, что отечественный ювелирный рынок интенсивно развивается, а благосостояние российских граждан растет, ассортимент ювелирной продукции изменится в сторону более дорогих и качественных украшений. Поэтому — вслед за огранкой — "АЛРОСА" планирует развивать также ювелирное направление, поддерживая художников-ювелиров и организуя конкурсы на лучшее ювелирное изделие с бриллиантами и на лучший дизайн украшения.

"Ювелирное обозрение"
(Публикуется в сокращении)

Кредит увеличен

Московский народный банк (Лондон) увеличил ранее предоставленный АК "АЛРОСА" кредит в размере 50 млн. долл. США до 90 млн. долл. США. Соглашение рассчитано на два года и не предполагает никакого обеспечения со стороны компании. Увеличение кредита связано со значительным ростом заинтересованности банковских институтов в финансировании проектов АК "АЛРОСА", пользующейся на российском и мировом финансовых рынках авторитетом надежного заемщика.



Так теперь выглядит боевой корабль "Б-871 АЛРОСА"

Удачного плавания, "Б-871 АЛРОСА"!

Алмазники, далекие от военного флота, величали ее в последние годы "Варшавянка" — ласково, по названию проекта. Те из рядов "АЛРОСА", кто служил в ВМФ, были жестче и точнее: "Буки-871, наша лодка", — говорили они. Теперь все мы имеем полное право называть свой подшефный корабль гордо и знакомо: "АЛРОСА".

Именем компании названа дизельная подводная лодка — единственный боевой подводный корабль Черноморского флота, регулярно выходящий в море для выполнения боевых и учебных задач, экипаж которого не раз удостоивался призов Главкома ВМФ РФ за отличные результаты в различных состязаниях ВМФ.

7 сентября подлодка-тезка встретила делегацию нашей компании буднично и без всякого парада. Она мирно стояла у пирса, ее бока нежно гладили едва заметные волны. Вахтенная команда привычно занималась своим делом. Мы обошли корабль, побывали в пустой кают-компании, поговорили с матросами, и поняли, что завтрашний день, саму церемонию они ждут с интересом и небольшим, как волны за бортом, волнением.

Уже очутившись вновь на пирсе, увидели туристический катер, который оказался рядом с подлодкой. Экскурсовод громко говорил в мегафон:

— А сейчас мы приближаемся к российской подводной лодке, она называется "АЛРОСА". Лодка относится к проекту "Варшавянка", построена в...

На следующее утро делегация компании во главе с президентом Владимиром Калитиным встречала у пирса гостей церемонии — представителей руководства флота, журналистов. В составе делегации были руководители некоторых ведущих структурных подразделений компании — Юрий Окоемов (ЕСО), Петр Глаголев (ПУ "Алмаздор-транс"), заместитель министра РС(Я) по молодежной политике Дмитрий Глушко, родители матросов, призванных из региона деятельности компании: Зинаида Дмитриевна и Виктор Георгиевич Трифоновы из Мирного, Ольга Михайловна Соколова из Алмазного.

Экипаж выстроился на пирсе, прозвучали позывные оркестра. После подъема Военно-морского флага и флагов расцвечивания, после гимна Российской Федерации был оглашен приказ Главкомандующего Военно-морским Флотом РФ № 01 от 09.01.04 г. "О присвоении кораблю имени "Б-871 АЛРОСА". Зачитали поздравительные телеграммы от министра обороны РФ Сергея Иванова, начальника штаба Военно-Морского Флота России адмирала Виктора Кравченко.

Командир подводной лодки капитан 2 ранга Дмитрий Парамонов и президент АК "АЛРОСА" Владимир Калитин поднялись на корабль, сняли покрывала с лицевой и боковых частей рубки, открыли герб боевого корабля с именем "АЛРОСА". На нас взглянули знакомый логотип и симпатичный дельфин. Симпатичное лицо у подлодки теперь, ничего не скажешь.

Начался торжественный митинг. Выступили командир подводной лодки и президент алмазодобывающей компании, командир соединения подводных лодок капитан 1 ранга Анатолий Варочкин, контр-адмирал запаса Борис Царев — от имени ветеранов-подводников.

Владимир Тихонович отметил, что "компания старается сделать все возможное для того, чтобы экипаж ее подшефного корабля не испытывал бытовых трудностей, лодка была технически исправна, а у моряков была одна главная задача — Родину защищать".

В этот же день президент встретился с первым заместителем командующего Черноморским флотом — начальником штаба ЧФ вице-адмиралом А. Татариновым. Говорили о перспективах развития шефских связей алмазодобывающей компании и Черноморского флота. Что приятно: начальник штаба отзывался об экипаже нашей подлодки с большим уважением, отдавая дань профессионализму. Отметил, что порой лодка выходит в плавание с перекомплектом экипажа — в него включают офицеров и мичманов с других подлодок. Еще не все субмарины могут выходить в море, не все боеспособны. Речь зашла и о том, как

В городе русских моряков Севастополе состоялась торжественная церемония присвоения имени нашей компании подшефной подводной лодке Черноморского флота России

Фрагмент церемонии.



Виктор Георгиевич Трифонов и его сын, подводник Юрий

регионы России помогают сегодня флоту, как много сделано, например, мэрией Москвы.

Делегация компании возложила цветы к вечному огню в г. Севастополе, познакомилась подробно с одной из севастопольских святынь — 30-й батареей, артиллеристы которой отражали атаки фашистских эсминцев в годы Великой Отечественной войны.

Сегодня чуть ли не все офицеры на Черноморском флоте с тревогой обсуждают тему возможного, пусть даже в проектах документов, перебазирования флота в Новороссийск, межгосударственных (Россия-Украина) переговоров о далеком будущем двух флотов. И хотя невооруженным глазом видна абсурдность и разорительность попыток таких передислокаций — Севастополь являет собой неповторимый плацдарм военно-морских сил — все равно всяческие версии и слухи не прибавляют оптимизма русским морякам. Именно поэтому для них важная любая поддержка Родины.

В расположении экипажа, в казарме в тот же день состоялась "се-

мейное" торжество. Шефы вручили матросам, мичманам и офицерам памятные подарки — как каждому их них, так и общие — два телевизора, большую стиральную машину-автомат, другую бытовую технику. Президент компании Владимир Калитин уделил время всем 15 морякам, призванным на службу из Западной Якутии, побеседовал с ними о жизненных планах, рассказал о делах компании. Большинство матросов после увольнения в запас хотят работать на предприятиях "АЛРОСА".

Потом был праздничный обед, и за одним столом в казарме сидели и вице-адмиралы, и президенты, и матросы.

В перерывах говорили о том, что еще нужно сделать в бытовом, техническом плане, чтобы помочь экипажу. Среди главных наметили следующую задачу — произвести в казарме замену оконных блоков, построить на территории дивизиона мемориальный комплекс в память о боевых подвигах моряков-подводников.

Окончание на стр. 14

Самый северный

Геологические изыскания по поиску алмазов в Анабарском районе Якутии начались еще в начале 50-х годов прошлого века. В 1965 г. отрядом Амакинской геологоразведочной экспедиции под руководством Маргариты Николаевны Васильевой в районе устья реки Эбелях, который ранее был признан неперспективным, были отобраны шлиховые пробы, оказавшиеся напичканными алмазами. Сразу после этого, несмотря на начало долгой якутской зимы, руководством АмГРЭ на Эбелях был отправлен отряд во главе с Ю.П. Беликом. 1 ноября 1965 г. и начинается алмазная летопись Анабара, увенчавшаяся открытием богатейшей Эбеляхской алмазоносной россыпи.

17 марта 1980 г. из Удачного на север вышла колонна автомобилей, увозя с собой грузы и 12 человек, которым предстояло стать основателями алмазного прииска в якутском Заполярье. Но новое место жительства десант прибыл 21 марта. Этот день и считается основанием поселка Эбелях и прииска "Анабар".

В августе 1980 г. Анабар посетили первый секретарь Якутского обкома КПСС Г.И. Чиряев, генеральный директор объединения "Якуталмаз" В.В. Рудаков, директор Удачинского ГОКа А.А. Козеев. Они не только ознакомились с перспективами развития алмазодобычи на территории Оленекского и Анабарского районов ЯАССР, но и приняли ряд важных решений, определивших судьбу прииска "Анабар". На самом северном алмазном прииске было предложено не допустить повторения ошибок, допущенных при освоении других месторождений — кимберлитовых трубок "Мир", "Айхал", "Удачная", когда основные силы бросались в первую очередь на развитие производственной базы в ущерб всему остальному. Поэтому на Анабаре предлагалось вначале построить благоустроенный современный поселок, а потом приступить к сооружению обогатительной фабрики.

Летом 1984 г. на прииске "Анабар" начала работать опытная промышленная установка по добыче алмазов из россыпных месторождений. "Поймали первого тайменя" — с таким текстом ушла тогда из Эбеляха

телеграмма в Удачный. Таким образом, было закодировано сообщение об успешном испытании установки.

Строительство благоустроенного современного поселка Эбелях закончилось в 1988 г. Он представляет собой четырнадцать финских сборных двухэтажных жилых домов плюс шесть таких же оранжево-металлических зданий, где размещаются объекты соцкультбыта. На фоне окружающей природы поселок выглядит очень необычно, компактно, сразу выделяется своими красками. По своему благоустройству в конце 80-х гг. XX века он был признан лучшим поселением Крайнего Севера СССР.

16 марта 1984 г. решением Верховного Совета ЯАССР рабочий поселок Анабар, как назвали его сами первооткрыватели, был переименован в село Эбелях и передан в административное подчинение Анабарскому району. До этого поселок находился на территории Оленекского района.

Строительство сезонной обогатительной фабрики №13 на прииске "Анабар" началось в 1989 г. В 1991 г. здесь были забиты первые сваи. Пик работ пришелся на весну 1997 г., когда монтажники и строители трудились на стройке круглые сутки, благо солнце здесь летом не заходит за горизонт. В результате за считанные месяцы они сумели не только покрыть каркас фабрики панелями, но и установить все необходимое технологическое оборудование. 16 июля 1997 г. на прииске "Анабар" была введена в строй сезонная обогатительная фабрика № 13 — первое промышленное предприятие на территории Анабарского района.

Для сохранения окружающей среды и недопущения сброса в реку Эбелях замутненных вод с полигона в устье ручья Ыраас-Юрях построена дамба. Решение экологических проблем для Анабарского ГОКа не просто дань моде. Рядом с поселком протекает река Анабар, на которой ниже по течению расположены два села: Саскылах — центр Анабарского района и Юрюнг-Хая, где живут оленеводы, рыбаки, охотники. Для них река и земли вокруг нее — не просто территория обитания предков, но и основ-

Недалеко от арктического побережья вот уже пять лет успешно работает самый северный горнодобывающий комбинат АК "АЛРОСА" — Анабарский ГОК



ное средство для существования. Поэтому алмазные россыпи на самом Анабаре не разрабатываются, а на его притоках принимаются все меры для того, чтобы уберечь реку от загрязнения. Проводит комбинат и рекультивацию отработанных земель.

Технология добычи алмазов на фабрике №13 очень проста. Алмазосодержащие пески доставляются на фабрику "БелАЗами", которые разгружают их на приемную решетку. Дальше пески размываются гидромониторами. Крупный класс сбрасывается на колосниковые решетки в отвалы, средний и мелкий класс поступает в барабанный грохот, где идет промывка и классификация. При этом отделяется продуктивный класс, который идет дальше на измельчение, а шламы по пульповоду уходят в хвосты. После этого на второй стадии грохочения оставшийся материал разделяется по классам.

Приказом по АК "АЛРОСА" № 498 от 8 июля 1999 г. прииск "Анабар" был переименован в Анабарский ГОК. Одновременно перед новым комбинатом были поставлены задачи по расширению минерально-сырьевой базы Анабарского улуса, увеличению объемов добычи и товарной продукции путем создания дополнительных участков в составе комбината с численностью до 60 человек и годовой производительностью по обогащению песков до 100-200 тыс. куб. метров на каждом участке и в целом по ГОКу до 650 тыс. куб. метров с выходом товарной продукции до 50 миллионов долларов США. В 2000 г. Анабарский ГОК вышел на проектную мощность обогащения алмазосодержащих песков в объеме 400 тыс. куб. метров за промывочный сезон.

Первым руководителем прииска "Анабар" был Г.А. Ивашкевич. В 1983-1990 г.г. прииск возглавлял Н.А. Барс, а в 1990-1999 г.г. — В.А. Нехаев. Именно он и стал первым директором Анабарского ГОКа. С мая 2002 г. директором комбината является А.В. Козупеев. Главными инженерами на прииске, а затем и в ГОКе работали В.Г. Катцын, И.И. Мостовой, Л.Л. Индеев, А.В. Платонов. В апреле 2004 г. главным инженером Анабарского ГОКа был назначен В.Т. Курнев.

Ветеранами АК "АЛРОСА" являются следующие работники Анабарского ГОКа: В.А. Пильников, Л.В. Пильникова, А.М. Капцов, Э.Д. Шаповал, И.Б. Алтынников. Почетной грамотой АК "АЛРОСА" награждены: Н.В. Лозбин, В.А. Пильников, Ю.В. Лысенко, В.Г. Кравцов. В комбинате трудятся заслуженные ветераны, отработавшие на этом предприятии более 15 лет. Это Н.Н. Багаева, Н.А. Белова, С.В. Боровков, А.А. Венковский, С.М. Горшков, Л.Е. Донченко, В.А. Капцова, Е.Н. Медведева, А.П. Полуэктов, В.М. Рыжовский, Э.Д. Шаповал, С.И. Ширшова, О.Н. Атаманюк, Г.Б. Голубева, А.П. Исаенков, Е.Г. Исаенкова, Л.И. Костевич, Ю.Г. Степанов, Я.И. Атаманюк, В.Е. Белых, В.И. Белых, В.Д. Дацко, Л.М. Дацко, Л.М. Костевич, В.А. Пильников, Л.В. Пильникова.

В течение сезона 2002 г. в Анабарском ГОКе были успешно проведены опытно-промышленные испытания модульной установки КСА — 100 по сортировке песков на полигоне. За сезон было отработано 102 тыс. куб. метров исходных песков. По итогам опробования комплекса сокращение объемов перевозки по пескам достигло от 7 до 8 и более раз. В 2003 г. объем предварительного обогащения песков на установке КСА-100 достиг 204,9 тыс. куб. метров. При этом было получено 14,3 тыс. куб. метров зернистой массы.

Использование сортировочного комплекса позволяет значительно сократить объемы перевозки песков на фабрику №13. Полученный экономический эффект составил 40 млн. рублей. По сравнению с 2002 г., в 2003 г. увеличение производительности фабрики № 13 составило 120,6%. При этом оборудование фабрики работало более стабильно, было отмечено уменьшение простоев на 30% по сравнению с 2002 г.

В 2003 г. Анабарским ГОКом были выполнены основные плановые задачи: по добыче алмазов на 103,9%; по товарной продукции на 108,4%; по обработке песков на 107,4%. В том же году комбинат закончил разработку алмазоносной россыпи на ручье Ыраас — Юрях.

Во втором квартале 2004 г. Анабарский ГОК начал разработку месторождений на ручье Холломолох и на участке "Исток" реки Эбелях. Разработка россыпного месторождения алмазов на ручье Холломолох производится с применением мобильной установки первичного обогащения песков КСА-100 производительностью 200 тыс. куб. метров в промсезон с последующей вывозкой автотранспортом зернистого материала и доводкой его на фабрику № 13. На участке "Исток" обогащение песков производится модульной обогатительной фабрикой с предварительным первичным обогащением на сортировочной установке КСА-150 и тяжелосредней установке DMS с полным циклом обогащения. Объем обработки в 2004 г. составит 100 тыс., а в последующие годы — до 200 тыс. куб. метров.

В настоящее время руководством комбината разрабатываются мероприятия по снижению затрат, сокращению численности населения поселка Эбелях, возможной организации вахтового метода работы.

Ришат ЮЗМУХАМЕТОВ

Удачный — Эбелях

На снимках Владимира Белова: директор Анабарского ГОКа А. Козупеев; фабрика №13



ФАБРИКА №8: реконструкция продолжается

Четвертое лето на первенце алмазного Приполярья — обогатительной фабрике № 8 Айхальского ГОКа ведется напряженная работа по перестройке и обновлению предприятия

Можно уверенно сказать, что оно переживает свое новое, третье по счету рождение. Фабрика была запущена в августе 1961 — го, через девять лет коллектив получил новое здание. За истекшее с той поры время обогатители потрудились на славу, закончена открытая отработка карьеров "Айхал", "Сытыканский", теперь драгоценные кристаллы добываются из трубки "Комсомольская".

Довольно интересны технико — экономические показатели ОФ — 8 за определенный период. Возьмем производительность труда. В 1987 — м она составила 5,9 тыс. тонн на человека, в прошлом — 8,7 тыс. тонн. По проекту хозяйство рассчитано на обработку 1,4 млн. тонн руды в год, в том же 2003 — м оно вышло на рубеж 1 млн. 662 тыс. Если десять лет назад на восьмой был 241 труженик, то нынче их 193. Все это — результат автоматизации и механизации.

Теперь вопрос: почему на ОФ — 8 решили капитально заняться реконструкцией? Ответ лежит на поверхности: за десятилетия эксплуатации 75 % оборудования предельно изношено, как в физическом, так и в моральном аспекте. Более того, значительная его часть промышленностью вообще не выпускается. К коренному обновлению на фабрике приступили в 2001 году и ведут его поныне. Что уже сделано? Об этом рассказывает начальник предприятия, горный инженер — обогатитель **А.П. Пшенянов**.

— На первом этапе, — говорит Александр Петрович, — в первую голову занялись участком рудоподготовки. Там на подаче циркулирующей нагрузки в мельницы работал классификатор 2КСП20, из-за поломки которого постоянно теряли приличное количество рабочих часов. Взамен древнего агрегата смонтировали два новых. Убрали также ставший ненужным циркуляционный конвейер. Получили в итоге две независимых друг от друга технологических нитки. Эффективность проведенного мероприятия на-

лицо — уменьшились внеплановые простои фабрики, стабилизировалась работа отделения рудоподготовки.

Далее пять изношенных, устаревших грохотов заменили четырьмя современными. Тем самым увеличили площадь просеивающей поверхности, улучшили качество отсева исходного сырья. Тогда же сменили старые насосы SP -220 на агрегаты ГРАТ — 225, что опять-таки принесло ощутимую пользу.

Со вторым этапом реконструкции ситуация следующая. Должны задействовать вторую стадию грохочения с четырьмя ГИСЛ -62, а также пару тяжелосредних установок (ТСУ), производительность которых 100 тонн сырья в час. Если брать ТСУ, то тут история такова. Наши специалисты подробно ознакомились с работой подобной техники на фабриках № 3, 14, 15, 16. С ОФ — 3 у нас почти идентичные условия, и мы избрали ее вариант. При этом, кстати, сумели доказать во всех инстанциях, что закупать надо не одну, а сразу две ТСУ.

"Танцевали" от житейской "печки" — при выходе из строя одной установки, вторая останется на ходу, что позволит избежать простоев фабрики.

В тендере на поставку ТСУ участвовали пять фирм, победила компания DRA из Южной Африки. Изделие ее производства внедрено на месторождении "Исток" в Анабарском районе, и действует оно безупречно. Полагаю, что и у нас будет не хуже, а может быть, и лучше. Сложность была в ином — ОФ-8 не обеспечили в положенные сроки проектом второго этапа реконструкции. Чтобы не терять время и с поступлением ТСУ не останавливаться на полную переделку технологии, выполнили ряд мероприятий, которые позволяют провести внедрение ТСУ в существующую схему фабрики без особых проблем и длительных остановок технологического процесса. Поменяли также хвостовой желоб РЛС (с ним хватало забот!) на ленточный конвейер, зумпфы, насосы.



Вследствие реализованного удалось дополнительно сократить расход чистой и оборотной воды на фабрике, решить немало других важных задач.

Роль и значение процесса тяжелосредней сепарации в обогащении сегодня весьма существенны. Вот один пример. Коэффициент использования данных агрегатов на ОФ -14, 15, 16 равен 0,98 %. Как говорится, выше некуда. Мы же заказали не обычные ТСУ, а полностью автоматизированные. Для чего? Для того, чтобы с их помощью полностью избавиться от гидротранспорта и отсадочных машин. Это абсолютно реально, просчитано с калькулятором в руках.

— Можно сказать, говоря о фабрике в общем: за три последних года выполнена огромная работа по реконструкции, включая замену пожароопасных стеновых и кровельных панелей на негорючие. Но, как известно, есть на ОФ-8 подразделение, до которого, говоря образно, руки по-настоящему не дошли. Это участок доводки. Давайте коснемся данной темы...

— Названный участок включен в план работы на третьем этапе реконструкции. Плюс к этому будет проведена полная автоматизация всех технологических процессов. Однако не так просто сразу все охватить. Надеюсь, в будущем году приступим к названным операциям, а к 45-летию Айхала (2006 г.) где-то процентов на 50 предприятие автоматизируем. Впрочем, не дожидаясь той поры, занимаемся проработкой планов реконструкции участка доводки. Не секрет, что "Якут-нипроалмаз" вечно перегружен. Мы не стали ждать от него проекта перестройки названного подразделения фабрики. С активной помощью проектно — конструкторского отдела АГОКа сами подготовили нужные документы. К примеру, уже выполнена раздельная схема доводки концентратов жировых сепараторов, реализована часть других задач. Но основной объем, конечно, впереди. И мы с ним непременно справимся: ощущаем постоянное содействие руководства Айхальского

ГОКа, компании "АЛРОСА", а это придает сил.

— А сейчас, Александр Петрович, обратимся к людям. Хорошо знаю — кадровая политика на ОФ — 8 отличается от той, что на других предприятиях и даже в цехах нашего комбината.

— Если откровенно, то особых секретов нет. Просто смотрим на жизнь трезво и объективно, отталкиваемся от реальности. Сегодня кругом рыночные отношения. Молодежь на Север заманить крайне трудно, после вузов она находит приличную работу и заработок в больших городах. Мы сделали ставку на местных парней, девчат — отслеживаем их путь уже с ПТУ. Ориентируемся и на жителей крупных горняцких центров Сибири. Дело это не одного месяца и года, но кое — чего добились. Среди ИТР около половины молодых, а в целом по фабрике их 35 процентов. Довольно неплохо зарекомендовали себя супруги Светлана и Владимир Шестаковы, Ольга Яновская, Елена Осокина, Наталья Османова. От них есть существенная отдача. Такой дорогой будем идти и впредь, убедились, что она правильная и рациональная.

— В беседе не могу не коснуться и социально — бытового передела, ведая, что и на этом направлении у вас осуществлено много полезного.

Поскольку у нас всегда был и останется на первом месте рабочий класс, сразу побеспокоились о нем. Отремонтировали помещения для чистой одежды и спецовок, и не только для своих, но и для подрядных организаций. Затем сделали уютными кабинеты для специалистов. В распоряжении людей — оздоровительный комплекс, сауна с бассейном, комната отдыха, солярий, фитобар, грязелечебница, два спортзала. Теперь взялись за стоматологический кабинет. Будет установка для приготовления кислородных коктейлей. Плюсы всего этого налицо — ежегодно уровень заболеваемости снижается на 1,5 — 2 процента. Намерены делать максимум возможного для того, чтобы в ближайшем будущем было еще лучше.

Владимир ДВОРАК

Компания сокращает краткосрочную задолженность

АК "АЛРОСА" предоставила банкам Citibank, N.A., Лондон ("Citibank") и Societe Generale Corporate and Investment Banking, Париж ("SG CIB") мандат на организацию не обеспеченного кредита в размере 100 млн. долл. США сроком на 3 года. "Citibank" и "SG CIB" выступают в качестве ведущих банков-организаторов кредита, а "SG CIB" также является платежным агентом.

Полученные средства будут использованы АК "АЛРОСА" для рефинансирования

краткосрочной задолженности в рамках политики оптимизации кредитного портфеля компании.

Согласно условиям мандата, кредит может быть увеличен до 300 млн. долл. США через механизм синдицирования на международном рынке капиталов. "Citibank" и "SG CIB" 13 сентября предоставили АК "АЛРОСА" первый транш необеспеченного кредита в размере 100 млн. долл. США сроком на 3 года.

В Москве готовится к изданию (главный спонсор компания "АЛРОСА") документально-биографическая повесть о Н.В. Черском — "Академик Севера". Ее автор — собственный корреспондент газеты "Мирнинский рабочий" А.В. БАДАЛЯН.

Предлагаем вниманию читателей "ВА" отрывок из третьей главы. Место действия — Владивосток. Время действия — 1933 год.

...В один из теплых вечеров начала осени Николай Черский покинул контору, когда начало смеркаться. Он шел по Ленинской, в которую давно переименовали Светланскую улицу, и думал о том, что у него остается неделя, максимум — две, чтобы принять решение: продлевать ли контракт с АКО — Акционерным камчатским обществом. Оставалось неясным, какое место ему предложат, если транспортный отдел ликвидируют. И предложат ли вообще.

Николай остановился у витрины магазина, на которой "аковскими" баночками с красной икрой были выложены слова лозунга, славящего моряков торгового флота. Кто-то сзади мягко коснулся его локтя, и негромкий мужской голос за спиной деликатно произнес:

— Прошу прощения, товарищ...

Николай обернулся, увидел перед собой худое и как будто отдаленно знакомое лицо человека в светлом плаще, который все так же вежливо осведомился:

— Вы — Черский? Николай Васильевич?

— Допустим, — ответил Николай сухо, впрочем, ничуть не удивившись вопросу. — В чем дело?

— Сотрудник ОГПУ, — незнакомец выставил на уровне груди ладонь с раскрытым служебным удостоверением, но так быстро убрал его в карман, что, даже если бы на улице светило солнце, Николай все равно не успел бы разобрать записей в документе. — Мне поручено побеседовать с вами.

— О чем?

— О вас, — сказал со значением незнакомец в штатском.

— В каком смысле? — не понял Николай.

— Вопрос деликатный. Я бы сказал: щекотливый... Требуется кое-что прояснить. В ваших же интересах.

— В моих интересах? — удивился Николай. — А причем тут ОГПУ?

— ОГПУ всегда причем, да будет вам известно, — серьезно ответил "сотрудник", что-то в его голосе показало Николаю неестественным.

— Вы намерены допрашивать меня? По какому поводу, хотелось бы знать?

— Не стоит утрировать, Николай Васильевич. Я ведь сказал: будет беседа, не более. Притом дело срочное. Я все объясню. Но немного позднее, — мужчина сделал паузу и неторопливо огляделся по сторонам. — Что касается оснований... Они есть. Уверяю вас... Сейчас я вас оставлю, Николай Васильевич, — служба, — незнакомец снова выдержал паузу, посмотрел на часы, поджал губы; его манера говорить короткими казенными фразами, уверенный, но безразличный тон голоса вызвали у Николая растущее раздражение и неприязнь.

— Давайте так, — продолжил "сотрудник" и опять многозначительно помолчал, что-то взвешивая в уме. "Эк, важности-то напустил", — нервно подумалось Николаю. — Буду ждать вас, Николай Васильевич, сегодня в 21 час. Встретимся в зале ожидания железнодорожного вокзала. Так оно спокойней будет. Там и поговорим.

— А если не приду? — "взбрыкнул" Николай, не выдержав безапелляционного тона, каким незнакомец произнес последние фразы.

— Так не бывает, гражданин Черский. Особенно если принять во внимание сложившиеся обстоятельства, — слова, услышанные Николаем, были сказаны с ощутимым нажимом.



Владивосток сегодня:
улица Светланская

ВЛАДИВОСТОК



Н.В. Черский (1940-е годы)

2 февраля 2005 г. Якутия будет отмечать 100-летие со дня рождения Героя Социалистического Труда, академика Николая Васильевича ЧЕРСКОГО (1905-1994). Ученый посвятил Якутии 35 лет, без малого четверть века возглавлял Якутский филиал Сибирского отделения АН СССР.

— Какие "обстоятельства"? — с нервным удивлением спросил Николай, окончательно сбивый с толку.

— Все мое время. Стало быть, ровно в девять. На вокзале, — резко сказал "сотрудник ОГПУ" и поспешил удалиться.

"Что за чертовщина! — недоумевал не на шутку взволнованный Николай. — К чему такие "фокусы"? Для чего понадобилась эта смехотворно глупая конспирация, идиотская таинственность? Какие могут быть "обстоятельства"? Впрочем, "от тюрьмы да от сумы"..."

Войдя в назначенный час в вокзальное помещение, Николай обнаружил ожидавшего его "огэпэшника" сидящим на скамье в крайнем ряду. Скупым жестом тот предложил Николаю сесть рядом. Опустившись на сиденье, Черский старался не глядеть на не-

знакомца, который был ему неприятен.

— Нас интересуют некоторые неувязочки в вашей биографии, — начал "опер". — Нам известно о вашем приятском прошлом, — последовала пауза. — Однако, как вы попали во Владивосток? — на лице "опера" появилась противная ухмылка.

— Разве упомянул! Я ведь пацаном был, — сохраняя самообладание, ответил Николай. — Дальний родственник привез да бросил. Или потерял меня... Откуда привез — не знаю. Помню только, ехали мы вроде на телеге, — дурача собеседника таким образом, Николай, не без злорадства, внутренне посмеивался над ним.

— Вот именно: "вроде бы". Уразумейте, наконец, Николай Васильевич: о происхождении вашем достоверно ничего не известно. Это факт... "Вроде бы!" Это к делу не пришьешь. Что если родители ваши — из бывших?

— Каких "бывших"? — Николай, повернув голову, только теперь взглянул на собеседника.

— Бросьте дурака валять. Будто не понимаете. — "Опер" явно начал злиться.

— Не пойму, что вам нужно. Чего вы добиваетесь?

— Правды, — невинным голосом пояснил "огэпэшник". — Только правды.

— Вы изъясняетесь загадками. Говорите прямо, — голос Николая звучал сейчас особо густым басом, а собеседники смотрели друг на друга в упор. — Или я вынужден буду откланяться. Надо — вызывайте меня официально.

— Не горячитесь, Николай Васильевич, не советую, — с явной угрозой произнес "сотрудник". — Оставьте пока ваше социальное происхождение. Как я уже сказал, нам достоверно известно, что вплоть до 1922 года вы воспитывались в детском приюте. И все эти годы считались сиротой.

— Почему "считался"? Я и есть сирота.

— Это еще требуется доказать, — странная и неуместная ухмылка вновь появилась на лице незнакомца и быстро исчезла.

"Неужели им стало известно об Ольге? Это невероятно!" — пронзила Николая страшная мысль.

— Ничего не понимаю, — произнес Николай, недоуменно разведя руками, и отвернулся.

— Все очень даже просто, Николай Васильевич, — мягко сказал незнакомец.

Черского удивила резко изменившаяся интонация собеседника: последнюю фразу тот произнес с подозрительной теплотой и дружелюбием. Николай невольно повернул голову и посмотрел мужчине в глаза.

— "Просто"? — только и вымолвил Николай, внезапно испытав острое ощущение абсурдности происходящего.

— Пойдем дальше, — неторопливо продолжал "опер" прежним, по-деловому бесстрастным, голосом. — По выходе из приюта вы успели встретиться... с одним из ваших приятелей-одноклассников... Встречу назначили в этом самом зале. Так вот. Как звали этого вашего друга?

— Не помню о такой встрече, прошло много лет, — подчеркнуто сухо отозвался Николай, заподозривший подвох. — Какой еще приятель? К чему все это?

— Постарайтесь вспомнить, Николай Васильевич, — настаивал отчего-то заулыбавшийся незнакомец.

"Да хоть ты тресни, а Кодю я тебе не назову!" — со злорадством подумал Николай.

— Знаете, вряд ли. Не припомню.

— Никак?

— Совсем никак. Хоть убейте.

— Зачем же так сразу? — парировал мужчина и, отстегнув верхнюю

К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ АКАДЕМИКА Н.В. ЧЕРСКОГО



Н.В. Черский
(1970-е годы)

пуговицу плаща, полез рукой во внутренний карман. — Убить... всегда успеется. А напомнить о вашем прошлом, Николай Васильевич, о вашем не до конца ясном прошлом, не помешает. Читайте, — с этими словами незнакомец, вытащив руку из-за плаща, приблизил к лицу Николая удостоверение, прикрывая ладонью все надписи кроме одной — той, где в документе значились имя и отчество.

"Никодим Петрович", — прочел про себя Николай.

— Ну и что? — насуслено спросил он, поглощенный собственными мыслями и напряженно ожидающий неприятных вопросов.

— Какой ты недогадливый, — вдруг перешел на "ты" собеседник. — А еще Самурай...

Николай оторопел, брови его непроизвольно полезли вверх.

— Вот тебе на! — прозрев, выдохнул он в полном изумлении. — Кодя, ты что ли?

— А ты думал?

— Меня чуть удар не хватил от твоих загадок. Сукин ты сын!

— Это не загадки, это понты, Коля. На то и "органы", чтоб их боялись. И уважали.

— "Гражданин Черский"... Артист, да и только, — с улыбкой качал головой Николай.

— Ты своих-то нашел? — спросил Никодим.

— Я не искал, — помрачнел Николай. — Да и где искать-то?

Он с любопытством разглядывал приютского друга.

— Чего ж ты тогда не пришел? — спросил в свою очередь Николай об их давней несостоявшейся встрече в зале ожидания. — Стряслось что?

— Стряслось, Банзай. Я после славного нашего приюта решил денька на два в Уссурийск смотаться — время в запасе было. Думал, маманьку разыщу и обратно во Владик.

— Нашел?

— Не нашел. Да еще в Никольске дизентерию подхватил, угодил в больницу. Чуть концы не отдал! На встречу и не поспел.

— А чего комедию-то ломал, Кодя? "Гражданин Черский", "социальное происхождение"... Ты что, и вправду в ОГПУ служишь? Меня-то как разыскал?

— Служу, Коля, служу. Потому и нашел тебя, правда, случайно. Только... Ты женат ли, Коля?

— Уже нет. А сам?
— Еще нет. Дети у тебя есть?
— Не успел, батенька.
— Это к лучшему, — задумчиво проговорил Никодим.
— Ты о чем?

Никодим молчал, поджав губы, о чем-то размышляя, потом медленно, как вчера на улице, осмотрелся в зале.

— Ладно, — сказал он. — Здесь, милостивый государь, разговора не получится. Что-нибудь придумаем... Ко мне, само собой, нельзя. Ты-то где живешь?

— В общежитии.
— Не годится.

— Давай в кабак, — предложил Николай. — Отметим нашу встречу.
— Отметим, отметим, Коля. Но кабак — не то...

— Тогда на судно, — сказал Николай, вспомнив о знакомом мотористе Викторе, чья посудина как раз стояла в порту. — Старый приятель там служит. Место найдется.

С закуской и выпивкой, купленной по дороге, Николай и Никодим явились к Виктору, без разговоров уступившему им свою каюту до утра.

Друзья пили водку, часто курили, рассказывали о себе, вспоминали приютские годы.

— Раз ты из "органов", — поинтересовался Николай, — может о ребятах что слышал? Или о Тихоньче?

— Антона Тихоновича не встречал. Толковый все же был мужик, веселый. Помнишь его прибаутки? Да-а... Санька-африканец, тот тоже — с концами, ни слуху, ни духу. А Колю Большого я в конце 20-х встретил. Ты бы его не узнал.

— Где это было?

— В хабаровской тюрьме... Седой весь, лысый наполовину. Его на краже взяли. Но поговорить толком не удалось. Где теперь он — не знаю, — Никодим помолчал, а потом неожиданно вполголоса пропел на блатной мотив: — "А тюрьма скучает без меня"...

— Не зря, выходит, Тихоньч шутил: "Никодим, Никодим — незаметно приходил", — связывал Николай. — Ловко ты меня разыграл, Кодя: "И все эти годы вы, гражданин Черский, считались сиротой".

Никодим молчал, насупившись, и вдруг произнес то, чего Николай никак не ожидал:

— Не разыгрывал я тебя, Самурай... В общем, сударь, смешного мало. Анонимка на тебя пришла... Совершенно случайно бумага попала ко мне. Не будь анонимки, мы бы с тобой не встретились, поди, никогда. Но лучше бы ее вообще не было.

— Ты шутишь? Это полный бред!

— Бред, не бред, а разобраться с "телегой" приходится. Анонимку я пока положил в долгий ящик. Но вообще-то не очень он долгий. Вернется сотрудник, которому твое

дело вести поручено, анонимке дадут ход.

— "Дело"? — в изумлении воскликнул Николай. — Хорош сюрприз! В чем же я провинился?

— В АКО в прошлом году парходы ремонтировали?

— Сразу два.

— Закончили досрочно, и ты контролировал работы от управления?

— Так точно. Что из этого следует?

— В анонимке утверждается: с ремонтом слишком поторопились, работу сделали плохо. Короче, выходит, что вредили сознательно. Теперь на одном судне "полетела" лебедка, на другом — котлы в камбузе "накрылись". Вот и доказательства.

— Погоди-погоди, Кодя. Что ты несешь? Причем тут какой-то камбуз? И лебедка не по делу. Мы-то главные машины ремонтировали. Судя до сих пор бегают — претензий нет. Да в гробу я видел такие обвинения! Чувшь собачья!

— Не время фасон держать, Коля. Там есть кое-что еще.

— "Кое-что"? Вредитель Черский мух в компот напускает?

— В письме говорится, что у беспартийного Черского Эн Вэ темное прошлое и что никакой ты не пролетарий, а родители твои кулаки-мироеды, а ты, дескать, это скрываешь. Я тебе сразу сказал: социальное положение твоих предков остается невыясненным, тем более оно не подтверждено документально.

— Так сирота я! Чего еще надо? Какого рожна приплетать сюда прошлогодний ремонт?

— "Сирота" — не происхождения. Ты понимаешь?

— Какая же мразь могла это написать? — вышел из себя Николай.

— Анонимка, Коля... Знал бы прикуп, жил бы в Сочи. Одно ясно: почерк мужской.

— Чихал я на твою анонимку! Пусть разбираются, если хотят, — негодующий бас Николая затопил каюту.

— Забыл, какое сейчас время? — наставительным тоном воспитателя прервал друга Никодим. — Враг не дремлет! И наши церемониться не станут. Дело завести — как два пальца... Ты уж мне поверь.

— "Враг"? Я уже и "враг"? Получили вонючую бумажку и вот тебе — готов corpus delicti?

— Не понял...

— "Состав преступления" по-латыни.

— Кто говорит о преступлении?

— Вот потому врагов у нас все больше, — раздраженно проговорил Николай.

— Почему это "потому"?

— Не врагов вы ищите, а возней занимаетесь, сволочным доносам верите.

— Не кипятись, Самурай. Остынь, — сердито отрезал Никодим, употребив приютское прозвище Николая. — Если бы мы с тобой в одном приюте не росли, ты бы как миленький ко мне явился. Согласно повестке...

Николай угрюмо молчал. Друзья выпили давно налитую водку. Снаружи рассветало.

— "Прикуп" ты теперь знаешь, — продолжал Никодим. — Уезжать, Коля, тебе надо. Другого выхода не вижу. Да побыстрее! И ни с кем не прощаясь!

— Уезжать? — проговорил изумленный Николай и тут же подумал: "Вот и решение по контракту с АКО". — Но я не предполагал... И куда?

— Чем дальше, тем лучше. Поезжай на большую стройку, в Сибирь, к черту на рога, но — прочь из Приморья. Чтoб ноги твоей здесь не было! Все лучше на Колыму на работу завербоваться, чем по этапу идти... — Никодим умерил свирепость своего голоса и неожиданно вновь тихо пропел блатное: — "А тюрьма скучает без меня"... Шучу. Но ехать тебе надо... Да, забыл сказать. В письме говорится, что ты еврей, но скрываешь это, чтобы тебя не заподозрили в шпионской работе на Японию и Америку...

— Уб-люд-ки, — зло выдавил Николай и вполголоса выматерился. — Прости, Никодим Петрович... Но ведь ты рискуешь. Зачем? Впрочем, теперь я твой должник.

— Ты — мой друг, Коля, — возразил Никодим заплетающимся языком.

Николай, после выпитого выглядевший не лучше друга, закурил папиросу, задумчиво повторил Никодимову фразу:

— "Знал бы прикуп, жил бы в Сочи"... Мудро, ничего не скажешь... И все-таки ты рискуешь, Кодя.

— Так и ты не выдал меня, дружище, — ответил Никодим, мягко обняв за плечи Николая. — Имя-то мое не назвал, когда я тебя о нашей встрече спрашивал? Хотя и не ведал ты тогда что к чему... Тихоньч нас как учил? "Благородный муж знает долг". А я уверен: не может Самурай врагом сделаться.

— Какой из меня Самурай, Кодя? Самурай, сударь ты мой, дважды в день думает о смерти, а я, механик Акционерного камчатского общества, о ней вообще не думаю. Разница!

— Одно помни твердо, — решительно и негромко сказал Никодим, — глупо из-за анонимщика головы лишиться. Головы наши стране еще пригодятся... Жаль только, Коля, не свидимся мы больше. Будь здоров! — осушив стакан, Никодим крепко обнял друга, и через минуту за ним хлопнула дверь каюты.

Фото из архива
Н.В. Черского и автора

Владивосток сегодня: железнодорожный вокзал



Московская ювелирная осень



В.Т. Калитин с генеральным директором АО "Золото Якутии" Т.Г. Десяткиным

Топ-десант "АЛРОСА" на "Ювелир"

2 сентября Московская ювелирная и часовая выставка стала объектом пристального внимания высшего руководящего состава "АЛРОСА" во главе с президентом Владимиром Калитиным. "Ювелир 2004" посетили вице-президенты Александр Ничипорук, Юрий Дуденков, Юрий Иванов, Дмитрий Новиков, главный бухгалтер компании Ольга Ляшенко, генеральный директор компании "Бриллианты АЛРОСА" Александр Новоселов, заместитель начальника управления по координации деятельности подразделений АК "АЛРОСА" по производству и реализации алмазной продукции Валентина Катаева. Делегация посетила стенды "Алмазного двора", Смоленского "Кристалла", "Ювелиров Урала", "Чорон Даймонд", "Золота Якутии", "Арт-модерна". Последний экспонат особо заинтересовал представительную группу показом коллекции с крупными бриллиантами.

Руководство компании ознакомилось с предлагаемым ассортиментом ювелирной продукции, новинками технологии производства и оценки бриллиантов. В ходе состоявшихся встреч обсуждались вопросы поставки сырья ювелирным фирмам. В частности, в ответ на сетования экспонентов на нехватку алмазного и бриллиантового сырья было предложено изучить возможности закупки одного в филиале АК "АЛРОСА" — "Орел-АЛРОСА", где расположен один из ограниченных заводов российской алмазодобывающей компании.

На одном из стендов Смоленского "Кристалла" делегация ознакомилась с технологической новинкой — уникальным прибором, позволяющим измерять и оценивать игру дисперсии бриллианта. Этот прибор разработан в Российском Ядерном центре — ВНИИ экспериментальной физики, а при поддержке Смоленского "Кристалла" были изготовлены опытные образцы. Вице-президент "АЛРОСА" Ю. Дуденков так прокомментировал новинку:

— До сих пор не было объективной модели оценки дисперсии игры камня. Сегодня эту проблему разработчики решили, что называется, в металле. И проработали они эту тему намного лучше, чем некоторые специализированные институты. В частности математическую модель они отработали уже пять лет назад. Я думаю, это перспективный метод и он будет использоваться. И на Западе продвинутые производители бриллиантов имеют такие приборы. Но на первых порах это будет прибор для геммологических лабораторий. И то, если этот метод будет признан Геммологическим институтом Америки (GIA) и войдет в мировую практику".

Первые результаты подытожил президент "АЛРОСА" В. Калитин:

— Выставка показала, что недавние фавориты сдали свои позиции и, наоборот, подтянулись, заняли освободившиеся ниши на рынке бывшие аутсайдеры или новые игроки. Очень удивил Смоленский "Кристалл", начав, помимо огранки мелкоразмерных камней, выпускать собственные ювелирные изделия. Причем продукция "Кристалла" красива, закреплена очень прочно, интересна и цена весьма доступна. Сильно подтянулся в качественном плане "Чорон Даймонд". Вообще эта ежегодная выставка очень полезна тем, что позволяет отслеживать состояние ювелирной промышленности России. Сегодня она показывает, что отечественная ювелирная отрасль развивается активно.

Денис ОРОЛОВ
Фото автора и Р. КОЗЬМИНА

Грани цифр

На выставке демонстрируются ювелирные изделия из драгоценных металлов и камней серийного производства, уникальные ювелирные украшения индивидуального исполнения, драгоценные и полудрагоценные камни, ювелирные вставки, жемчуг, янтарь, кораллы, бижутерия, часы, технологическое оборудование, инструмент, оснастка для производства ювелирных изделий и обработки драгоценных камней, изделия народных промыслов, изделия из фарфора, фаянса, кости, металла, упаковка и др. В обширной деловой программе предусмотрены "круглые столы" по актуальным темам. Организатор — ЗАО "Р.О.С. Ювелирэкспо" — уже традиционно проводит этот ювелирный праздник в конце августа — начале сентября. "Ювелир 2004" — единственная в России выставка, входящая в число крупнейших мировых ювелирных экспозиций. Эксперты ставят "Ювелир" в один ряд с такими грандами ювелирно-выставочной деятельности, как выставки в Венеции (Италия) и Базеле (Швейцария).

Выставка действительно огромна. В этом году она занимает 11 павильонов общей площадью свыше 40 тысяч квадратных метров, что превышает прошлогодний "метраж" на 5 тысяч. Здесь разместились более 600 отечественных и 100 зарубежных экспонентов. В нынешнем году, по заявлению организаторов, ожидается более 3 тысяч торговых представителей из всех регионов России.

Это знаковые показатели, отражающие динамику развития отечественной ювелирной отрасли. Данный факт особо отметили на состоявшейся по поводу открытия выставки пресс-конференции, в которой приняли участие президент компании ЗАО "Р.О.С. Ювелирэкспо" А. Рыбаков, вице-президент АК "АЛРОСА" С. Улин, председатель Высшего Совета Гильдии ювелиров А. Иванюк и генеральный директор



КВЦ "Сокольники" А. Лапшин. И если все выступавшие сошлись в оценке роста отечественной промышленности в 2004 году на уровне 30 процентов, то разошлись по поводу дальнейших перспектив отечественного рынка при вступлении России во Всемирную Торговую Организацию (ВТО).

Начиная с 1999 года растут объемы изготовления ювелирных изделий. Даже в прошлом году, несмотря на прогнозы экспертов по стагнации и некоторому спаду производства, отрасль продемонстрировала 30-процентный рост. Так, под данным Пробирной палаты РФ, в 2003 году было "заклеймено" 160 килограммов платиновых украшений, 55 тонн изделий из золота и 60 тонн из серебра, против соответственно 109 кг, 42 и 50 тонн в 2002 году. А на 2004 год А. Иванюк выдал следующий прогноз: увеличение объемов производства ювелирных изделий с золотом на 26-27%, с использованием серебра — на 32-34%, платины — на 40%. Однако Иванюк опасается неравной конкуренции с западными производителями после вступления России в ВТО.

Сегодня в Европе наметился кризис ювелирной промышленности. Цены практически сползли к себестоимости. Поэтому на российский рынок ожидается наплыв изделий западных ювелиров. Другими конкурентами считаются вышедшие в лидеры по производству ювелирных изделий Индия и Китай. При открытии торговых границ российские ювелиры окажутся в проигрышном положении, так как

В Москве в культурно-выставочном центре "Сокольники", в 46-й раз открылась ювелирная и часовая выставка "Ювелир 2004".

индийская и китайская продукция выигрывает у российской по соотношению "цена-качество". Участники пресс-конференции указали, что в этом случае понадобится поддержка государства, которое, увы, создает сегодня только дополнительные трудности отечественной ювелирной отрасли. Взять хотя бы пресловутый закон "О ввозе и вывозе ювелирной продукции", практически, по словам Иванюка, легализовавший контрабанду этой продукции.

На этом фоне контрастно прошло обсуждение возможности завоевания российскими компаниями зарубежного рынка. С. Улин высказался в духе сдержанного оптимизма: "Прозвучало много вопросов о том, когда же российские бренды завоеуют зарубежный рынок. А ведь для этого необходим не только талант ювелиров и высокое качество продукции, но и такие тривиальные вещи, как объемы производства. Для того чтобы торговая марка стала брендом, необходимы годы труда на стабильно высоком уровне. К сожалению, мы отлучаемся отдельными звездами — именами или изделиями — объема же пока не позволяют говорить об уверенном завоевании места на рынке. Но и это не повод для грусти, скорее — для сдержанного рабочего оптимизма".

В качестве примера достижения таких объемов Улин привел цифры по ОАО "Алмазный мир". По его словам, в 2004 году предприятие может увеличить производство по сравнению с прошлым годом в 3,8-4,4 раза, доведя выпуск бриллиантовой продукции до 30-35 миллионов долларов. "Алмазный мир" создан в 1999 году на базе производственного комплекса ГУП "Московский завод "Кристалл" и большую часть продукции экспортирует в Израиль. Основным поставщиком сырья для предприятия является ведущее алмазодобывающее предприятие России "АЛРОСА", проводящее на "Ювелир 2004" своеобразную рекогносцировку.



Символично, что эти соревнования детей Азиатского континента проводились на древней Земле Олонхо, где сама природа предписывает человеку быть сильным, ловким, стремительным.

Генеральным спонсором Игр стала АК "АЛРОСА".

Наряду с АК "АЛРОСА" спонсорами Игр выступила компания "Де Бирс", руководство которой — директор Московского представительства Реймонд Кларк, его заместитель Филипп Хилл и директор "Даймонд Трейдинг Кампани" Клеменс Виттенберг — в числе почетных гостей.

Среди почетных гостей были олимпийские чемпионы: Татьяна Сарычева, Галина Горохова, Борис Лагутин, Тамара Быкова, Илья Авербух, Елена Лобачева, Александр Савин, Ирина Роднина, Роман Дмитриев и Павел Пинигин.

Игры были торжественно открыты на стадионе "Туймаада", и, думается, их гостям и участникам — от северных оленеводов и хатаских коневодов до циркачей и танцоров — надолго запомнится этот яркий праздник спорта, срежиссированный лидером якутского креатива Андреем Борисовым, с участием людей, коней и прочих зверей (оживших мамонтов, северных оленей и ездовых собак). Праздник объел разные стили и жанры: выступление якутского президента и послание российского, парад спортсменов и саха-театр, цирк и классическая музыка, этнические танцы и все, чем богата наша общественная жизнь и культура.

Открытие началось традиционным парадом спортсменов — 14 команд из зарубежных стран и 30 регионов России прошли почетный круг. Отдельную колонну составили судьи международной и всероссийской категории по различным видам спорта под председательством главного судьи Игр чемпиона Олимпийских игр в Монреале Павла Пинигина

Участниками праздника стали более 15 тысяч спортсменов и зрителей, которых приветствовал Президент Якутии Вячеслав Штыров.

После поднятия Флага Игр "Дети Азии" было оглашено приветствие Президента РФ В. Путина участникам и гостям Игр, а первый заместитель президента МОК В. Смирнов вручил В. Штырову специальный кубок "За вклад в развитие олимпийского движения".

Якутия — самая северная республика, где на вечной мерзлоте создана аласная экосистема, поэтому центром мистерии стал алас, великая простота которого становится благословением человеку. Чаша стадиона, решенная как алас и как земля с высоты птичьего полета, собрала огонь духовных сил Азии, являя многополярность и многополюсность мира.

"АЛРОСА" — ГЛАВНЫЙ СПОНСОР III ИГР "ДЕТИ АЗИИ"

Это была вселенского масштаба Мистерия, представляющая путь Северного Человека — через формирование этноса в суровых климатических условиях до нынешней интеграции на этнической основе. Старинный календарь — символ якутской космогонии — осмысливается как путь к новой духовности, гармонии света и тьмы, холода и жары, физической и духовной красоты человека, возможной благодаря объединению культурных ценностей мира — Востока и Запада, Севера и Юга.

Огромная массовка по ходу создавала грандиозные и эффектные картины. Так, в начале действия все поле стадиона составило изображение эмблемы Третьих Международных спортивных Игр "Дети Азии": яркое солнце посередине, по краям — синие, как волны реки Лены, беговые дорожки стадиона, пересеченные северным сиянием в цветовой гамме флагов России и Якутии.

В единое сюжетное действо довольно органично вписывались выступления лучших артистов республики — группы акробатов Госцирка Республики Саха (лауреатов Международного фестиваля в Монте-Карло — учеников и выпускников Пекинского циркового колледжа), прославленных танцевальных коллективов из разных районов, оперных, эстрадных певцов (Айталины Адамовой), классических и рок-музыкантов (Виталий Власов, "Виртуозы Якутии")...

В основе представления — легенда о северном сиянии, которое якуты называли "юкагирскими огнями" (название, говорящее о прежней многочисленности юкагиров). Оно зажигается как призыв к спасению.

Кульминацией постановки стало возжигание огня: пламя, зажженное на вершине Верхоянья и пронесенное через все улусы, вспыхнуло над стадионом в честь Международных игр. Античный храм — один из символов мировой

культуры — соседствовал на стадионе с Великой китайской стеной, египетскими пирамидами, и присутствие в этом ряду якутской урасы воплощает идею включения народа Саха в мировой контекст.

Отдельные фрагменты остались в памяти, как живые и впечатляющие прекрасные картины.

Например, фирменно "борисовская": плыла лодка с мальчиком и стариком, "выплывали", как миражи полупрозрачные осенние деревья. Под песню о "Сотворении мира" мальчик ловил рыбу и раскручивал воду, начиная движение времени.

С печальным курлыканьем журавли кружили "над озером" и улетали на юг. Северные люди под звуки хомуса, танцуя сэдэ, вытапывали снег, устанавливали яранги, над которыми вскоре начинали клубиться дымы.

На фоне зимнего пейзажа с ярангами, под трубные звуки в клубах тумана выдвигались огромные мамонты. Возникал мамоненок — символ детских спортивных Игр.

Появлялся Бык Зимы, превращавший поле в Ледовитый океан с

горящей головней забирался наверх.

Отблески огня вспыхивали северным сиянием в небе.

Якутский балаган, сэргэ. Туман сменялся северным сиянием, на встречу которому на помощь Богатырю выходил Конь-Солнце Дьэһэгэй. Полосами золотой ткани солнечные лучи устремлялись от него веерообразно в разные стороны.

По периметру стадиона мчались всадники с золотыми дисками на груди, изображающими солнце, и с флагами в виде золотых шестов с серебряными и белыми лентами; кони украшены серебряными чепраками. Возглавлял конницу мальчик. Богатырь садился на коня и вел войско Дьэһэгэя на битву с Быком Холода.

Бык отступал, скрывался за кулисами под чашей огня, оставляя на виду лишь большие блестящие рога. Вместе с ним уходили айсберги.

Картина потепления: текут ручьи, превращаясь в реки. Под пение Айталины Адамовой ("Море") по рекам плывут корабли из дальних стран...

И вот, наконец, ближе к ночи, когда потемнело небо, с северной стороны появился спортсмен с факелом в сопровождении трех колесниц и сакских воинов. Конструкции, закрывающие Античный храм, раздвинулись и под "Времена года" Вивальди на поле возникли символы четырех сторон света: восток — Великая китайская стена, запад — храм Артемиды, юг — пирамида Хеопса, север — ураса.

Факелonosец со свитой, совершив круг почта, передал огонь спортсменам — представителям разных сторон света.

Капитан сборной республики Михаил Тимофеев, стартуя от якутской урасы и пронося факел через Великую китайскую стену, пирамиды Египта, храм Артемиды, зажег

В Якутке прошли III Международные спортивные игры "Дети Азии" — важная акция для оздоровления нации, пропаганды здорового образа жизни и развития спорта, укрепления меж- и интернациональных связей детей и юношества



застывшими айсбергами и ледяными глыбами. По рельефной карте Арктики "армия" Быка (сосульки, лепестки, айсберги) надвигалась на северных людей, оттесняя их и сжимая в середине поля.

Мальчик и северные люди (юкагиры, тунгусы, эвенки, чукчи) шли к большой яранге. Из нее выходил Богатырь, люди расступались перед ним, образуя круг. Старик произносил благословение. Богатырь закреплял за спиной большую вязанку хвороста, шел на встречу Быку, зажигал костер и с

огонь III Международных спортивных игр — огонь Верхоянья и, по убеждению Андрея Борисова, духовный огонь.

Праздник состоялся — осуществилась попытка объединить древний космос наших предков и устремленность в Будущее, показать красоту духовных и физических возможностей человека, утвердить веру в самих себя, вселить надежду и поддержать мечту — "где дети ввысь стремятся..."

Галина СЕМЕНОВА

Благодарность президенту

В адрес президента АК "АЛРОСА" Владимира Калинина поступила телеграмма. В ней исполнительный директор Национального фонда возрождения "Баргары", действующего при Президенте РС(Я), пишет, в частности, следующее:

"Уважаемый Владимир Тихонович!

От имени Национального фонда возрождения "Баргары" позвольте выразить Вам глубокую благодарность за благово-

дительную помощь, оказанную компанией "АЛРОСА" при подготовке к проведению III Международных спортивных игр "Дети Азии".

Примите, Владимир Тихонович, нашу сердечную признательность от жителей северного края, особенно от юных граждан республики за то, что Вы находите возможность поддерживать различные социальные проекты".

Находки и предложения

Как известно, первый алмаз в России был найден в 1829 году. К началу XX века на Урале было обнаружено около 250 кристаллов алмазов и было достоверно известно 19 мест находок драгоценных камней. Но целенаправленные поиски алмазов тогда не проводились. Случайные единичные находки алмазов отмечались не только на Урале, но и в других районах Российской империи: в Архангельской губернии, в енисейской тайге, на Кольском полуострове.

С началом первых пятилеток и с развертыванием промышленного строительства в СССР интерес к отечественным алмазам заметно возрос. Это было связано с необходимостью обеспечить промышленность алмазным сырьем. До 1938 года СССР ввозил алмазы из-за границы на сумму свыше 2 млн. рублей, причем такое количество алмазов удовлетворяло только 50 процентов потребностей. Перед второй мировой войной СССР расходовал технические алмазы в размерах, соответствующих расходу подобных минералов в США в 1926 году, т.е. в среднем около 23 тыс. каратов в год. После второй мировой войны из-за ухудшения политической ситуации стала вероятной возможность жесткого регулирования объемов импорта алмазов с целью разностороннего давления на Советский Союз и его новых восточноевропейских союзников. Опытная добыча алмазов, которую производил в то время Теплогорский прииск треста "Уралалмаз", была действительно ничтожной. Данная ситуация не изменялась вплоть до середины 50-х годов прошлого века. Так, в 1954 году в СССР было израсходовано всего около 240 тыс. каратов алмазов, что было примерно в 48

раз меньше, чем в США. Добытые в том же году на Урале алмазы покрыли лишь 2,6 процента потребляемых в народном хозяйстве алмазов. Поэтому решение алмазной проблемы в СССР в послевоенные годы стало не только экономической, но и политической задачей.

В результате целенаправленных поисковых работ к концу 30-х годов XX века советскими геологами был открыт ряд небогатых алмазоносных россыпей на Урале, что позволило поставить вопрос об их возможной промышленной эксплуатации. В те же годы была разработана методика и технология обогащения алмазоносных песков, подготовлены необходимые кадры геологов и обогатителей.

Однако организованные в конце 30-х и 40-х годов геолого-поисковые работы на алмазы в разных регионах СССР с привлечением целого ряда геологических и научных организаций, желаемых результатов не дали. Несмотря на то, что они разворачивались преимущественно в районах, уже известных находками алмазов или имеющих благоприятное геологическое строение, никаких месторождений там не было открыто. Многочисленные проблемы и трудности в организации геолого-поисковых работ на алмазы в СССР требовали и новых подходов к определению вероятности алмазоносности той или иной территории, и новых методов разведки месторождений алмазов. И трудности эти были во многом преодолены благодаря разработке прогноза алмазоносности Сибирской платформы, сдвинувшей алмазную проблему в нашей стране с мертвой точки.

В конце 30-х годов XX века организатор поисков алмазов в СССР А.П. Буков предложил методику поиска месторождений алмазов,

основанную на зарубежном опыте. Одновременно вилкойский краевед П.Х. Староватов впервые поставил перед геологическими организациями страны вопрос о поиске алмазов в среднем течении реки Виллой. Но ни методика А.П. Букова, ни заявки П.Х. Староватова не были своевременно взяты "на вооружение" советскими геологами-алмазниками. Из-за ареста как "врагов народа" известных геологов Д.И. Мушкетова и Н.М. Федоровского, побывавших в 1929 году на южноафриканских алмазных рудниках и изучивших кимберлиты и трубки взрыва как наиболее вероятные коренные источники алмазов, зарубежный опыт геолого-поисковых работ был отвергнут.

В те же годы геологом Г.Г. Моором впервые было высказано предположение об алмазоносности севера Сибирской платформы, о наличии здесь ультраосновных пород — кимберлитов, о геологическом сходстве Южно-Африканской и Сибирской платформ. К такому же выводу в 1941 году пришел и В.С. Соболев, которому долгое время приписывали единоличное авторство прогноза алмазоносности Сибирской платформы. Но авторами данного прогноза следует считать не только В.С. Соболева, но и Г.Г. Моора, А.П. Букова, М.М. Одинцова, В.С. Трофимова.

Развернутые в конце 40-х го-

дов прошлого века поисковые работы на территории северной, западной и южной частей Сибирской платформы, несмотря на первые оптимистические прогнозы и находки алмазов, в итоге тоже оказались мало результативными. Дальнейшее развитие поиски алмазов на Сибирской платформе получили на территории Западной Якутии.

Изучение алмазоносности территории Якутии началось в бассейне верхнего течения реки Виллой в 1948 году Виллойской партией Тунгусской (Амакинской) экспедиции, возглавляемой геологом Г.Х. Файнштейном. По итогам работ в 1948 году Г.Х. Файнштейн в качестве перспективного, в смысле возможной его алмазоносности, выделил район западного крыла Сунтарской излучины в среднем течении реки Виллой. В 1949 году партия № 1 Амакинской ГРЭ провела геолого-съемочные работы, сопровождавшиеся крупнообъемным опробованием, в среднем течении реки Виллой на участке от устья реки Мэйик до села Сунтар. В результате была обнаружена алмазоносная косовая россыпь "Соколина" и таким образом открыт новый Виллойский алмазоносный район.

Большой вклад в открытие месторождений алмазов в Якутии внесли не только геологи специализированных геологоразведочных экспедиций и институтов, но и

55-летию находки первого алмаза в Якутии на косе Соколина (7 августа 2004 г.) и 50-летию открытия первого коренного месторождения алмазов в России — кимберлитовой трубки "Зарница" (21 августа 2004 г.) — посвящается

На пути



Лариса Анатольевна
Попугаева

к "Зарнице"

местные органы власти, население районов Якутии, где были организованы поисковые работы. Без их большой помощи и активной поддержки открытие коренных месторождений алмазов в нашей республике вряд ли было бы возможным в столь короткие сроки.

В 1949 году у руководства Амакинской экспедиции не имелось долгосрочных планов по работам в Западной Якутии. Только в ноябре 1949 года, то есть уже после решения Якутского ОК КПСС и Совета Министров Якутской АССР о создании стационарной партии Амакинской ГРЭ в селе Крестях и развертывании круглогодичных геолого-поисковых работ на алмазы в республике, был составлен генеральный план поисково-разведочных работ Амакинской ГРЭ в Западной Якутии на 1950 — 1955 годы, а также на 1950 год — в бассейне реки Вилюй. Таким образом, именно благодаря рискованному решению якутских властей Амакинская экспедиция была вынуждена досрочно создать свою базу в Якутии и немедленно приступить к развертыванию поисковых работ.

Геолого-поисковые работы на алмазы в Западной Якутии имели как положительные, так и отрицательные последствия. В связи с работами Амакинской ГРЭ началось экономическое освоение Западной Якутии, в то же время деятельность геологов наносила немалый вред окружающей среде. Необходимо отметить, что организация поисковых работ на алмазы в Якутии была связана не только с привлечением к ним местных жителей, формированием национальных рабочих и геологических кадров, но и значительными изменениями в жизни коренного населения Западной Якутии, которое получило возможность более тесно соприкоснуться с техническими, культурными, социально-бытовыми достижениями советского общества тех лет.

Несмотря на то, что в 1948 — 1952 годах поиски алмазов в Якутии увенчались многочисленными находками, вопрос о первоисточниках алмаза оставался здесь открытым. С самого начала поисковых работ на Вилюе в качестве минералогических критериев перспективности бассейнов тех или иных рек многие геологи использовали тот же комплекс минералов, что и на Урале. Спутниками алмазов они считали все минералы, которые были обнаружены в россыпях вместе с алмазами. Поэтому по причине резкого преобладания в россыпях минералов, связанных с траппами, наиболее благоприятными для поиска алмазов считались районы, где широко развиты породы трапповой формации. Этим объясняется интерес геологов в первую очередь к левобережным притокам реки Вилюй, текущим в траппах. Кроме того, повсеместные находки алмазов на Вилюе и Мархе не облегчали, а, наоборот, затрудняли поиски коренных месторождений. Сплошная алмазоносность долин больших рек и их притоков ставила геологов в тупик — трудно было определить район, где могли быть коренные месторождения.

Существенным недостатком работ по поиску алмазов в те годы в Западной Якутии было то, что все успехи были достигнуты проспекторным, случайным методом, которым вынужденно пользовались геологи, не имевшие определенной концепции поиска и поисковых признаков месторождений алмазов.

Поисковые работы велись самым примитивным способом — от одной россыпи к другой, верх и вниз по реке, на основании весьма туманных представлений о перспективности района и участков. Разведка того или иного объекта начиналась без какого-нибудь ясного представления о том, какие результаты здесь будут получены.

Перспективные участки выделялись по весьма шатким и примитивным критериям. Если в первые годы работы такое положение оправдывалось неизученностью самой территории и ее алмазоносности, то впоследствии оно стало тормозить поиски алмазов в Якутии.

Поэтому было необходимо срочно решить вопрос о первоисточниках якутских алмазов. Эта важная для дальнейших работ по поиску коренных месторождений алмазов на Сибирской платформе проблема была решена в середине 50-х годов XX века работами геологов Н.Н. Сарсадских, Л.А. Попугаевой, А.А. Кухаренко, Н.А. Бобкова, М.А. Гневушева, Н.В. Кинд и других.

Шаг к удаче

В конце 1953 года Н.Н. Сарсадских, по итогам полевых работ на Далдыне вместе с молодым геологом Л.А. Попугаевой, и А.А. Кухаренко сформулировали основные положения метода поиска коренных месторождений алмазов по минералам-спутникам. Этот метод заключался в последовательном прослеживании этих минералов в отложениях рек и ручьев, количество и крупность которых по мере приближения к кимберлитовому телу должны постепенно увеличиваться. Из-за того, что пиропы бы-

ли более заметны, и наблюдать их можно визуально, было решено вести поиски коренного месторождения в основном по этим минералам, то есть методом "пироповой съемки".

В это же время геологи Н.А. Бобков и М.А. Гневушев в результате изучения морфологии якутских алмазов пришли к выводу, что, во-первых, их коренные источники расположены в пределах самой алмазной области Сибирской платформы, а не за ее пределами, во-вторых, на Сибирской платформе расположено несколько коренных источников алмазов. Одновременно статистическая обработка данных по находкам алмазов на реке Вилюй показала, что принос алмазов происходит из правых, а не из левых, как считали до этого, притоков Вилюя, в частности из реки Малая Ботубобия. Ярким подтверждением этой гипотезы стала находка в 1953 году геологом Н.В. Кинд первого алмаза на реке Малая Ботубобия.

Таким образом, к началу 1954 года окончательно определились основные направления работы геологов по выявлению более богатых алмазных районов и определению признаков коренного источника алмазов.

Открытие новых алмазоносных районов — Далдынского и Мало-Ботубобинского, метода "пироповой съемки" и итоги изучения морфологии вилюйских алмазов позволили сотрудникам Амакинской и других экспедиций непосредственно приступить к поиску коренных месторождений в Якутии.

История открытия 21 августа 1954 года ленинградским геологом Ларисой Попугаевой первого коренного месторождения алмазов в Якутии — кимберлитовой трубки "Зарница" является наглядным примером межведомственной борьбы геологических организаций за право называться первооткрывателем якутских алмазов. Вместе с тем, это открытие поставило последнюю точку в многолетнем споре геологов-алмазников о наличии алмазоносных кимберлитов в пределах Сибирской платформы вообще и в бассейне Вилюя в частности. Открытие Л.А. Попугаевой подтвердило правильность научных основ поисковых работ геологов и укрепило их уверенность в ближайших успехах.

Изучение и осмысление истории открытия месторождений алмазов в Якутии убеждает в том, что деятельность различных геологических организаций, занимавшихся поисками алмазов в бассейне рек Вилюй и Оленек в конце 40-50-х годов XX века, явилась важным этапом развития республики, положившим начало качественно новому уровню экономического, социального и культурного освоения Западной Якутии. Открытие россыпных, а затем и коренных месторождений алмазов сыграло в новейшей истории Якутии большую роль. Именно эти открытия способствовали широкой известности Якутии в международном плане. Благодаря самоотверженному труду геологов некогда малонаселенная, слабо развитая в промышленном отношении территория Западной Якутии стала крупным горнопромышленным районом. Открытие Вилюйской алмазоносной провинции привело к созданию здесь современных предприятий профилирующей алмазодобывающей отрасли и сопутствующей инфраструктуры — городов и поселков, транспортных магистралей, предприятий энергетики, социально-экономической сферы. Сегодня добыча алмазов является основой стабильного экономического развития Республики Саха (Якутия).

Ришат ЮЗМУХАМЕТОВ,
кандидат исторических наук



Удачного плавания, "Б-871 АЛРОСА"!



Фото на память

Окончание. Начало на стр. 5

Договор о шефской помощи компании "АЛРОСА" воинской части № 51396 Черноморского флота РФ (подводная лодка "Б-871" проекта "Варшавянка") был заключен в сентябре 1997 года. В течение последующих лет компания вложила десятки тысяч долларов в восстановительный и текущие ремонты подводной лодки, ремонт казарменного помещения, приобретение необходимого оборудования, бытовой техники. Компания ежегодно оплачивает расходы, связанные с призывом 6 моряков из регионов Якутии, выездом их в отпуск и увольнением в запас. Ежегодно родители лучших матросов за счет компании приезжают в г. Севастополь к своим детям.

К каждому из праздников (День подводника, День ВМФ России и День корабля) шефы вручают членам экипажа праздничные наборы, наиболее отличившимся — ценные подарки, устраивают праздничный обед.

Компания оплачивает членам экипажа экскурсии по историческим местам Крыма, музеям боевой славы русских моряков, выделяет ежегодно путевки для отдыха и лечения в корпоративном санатории "Голубая волна" в г. Геленджике, для отдыха на базе моряков-подводников Батилиман.

В дивизионе подводников "АЛРОСА" установила новую стоматологическую установку. Алмазодобывающая компания оказала помощь военно-морскому госпиталю

№1472 для приобретения современного хирургического оборудования.

Хорошим примером помощи стало и приобретение обществом "Алмазы Анабара" — нашим дочерним предприятием — комплекта спортивных тренажеров для нашего экипажа. Хотят оказать помощь и другие подразделения алмазодобывающей компании.

Всего на подводной лодке прошли службу 20 призывников из Республики Саха (Якутия). Сегодня служат еще 15 человек. (В случае перехода соединения на службу по контракту, в штатном расписании специально зарезервированы 12 матросских должностей для призывников из Якутии).

Когда делегация вылетала из Севастополя, я спросил у Зинаиды Дмитриевны Трифионовой, каким она нашла своего сына.

— Юрий очень возмужал, окреп, — ответила она. — Я очень рада, что у него хорошие командиры.

— Быстро пролетели три дня. Прощаясь с подводниками в аэропорту Бельбек, мы, как водится, делились впечатлениями. И среди прочего вспоминали классическую фразу незабвенного Врунгеля: "Как вы лодку назовете, так она и поплывет"... Да, переименование накладывает большую ответственность на шефов и подшефных. Подводники уже прониклись этим чувством — здесь все пронизано уважением ко второй в мире алмазной компании. Значит, и нам нельзя ударить в грязь лицом.

Борис ЮРЬЕВ

Слет туристов

Если говорить языком сухих цифр, то статистика этого мероприятия будет выглядеть приблизительно так. В слете приняли участие 33 команды из всех подразделений АК "АЛРОСА" и ее дочерних предприятий, в общей сложности приехало более 800 человек. На полосе препятствий протяженностью в 3,5 километра участники соревнований проходили зачет более чем по 15 этапам, начиная от укладки рюкзака на старте и заканчивая такими трудными заданиями, как подъем по склону с "жумаром" и преодоление преграды с помощью шеста.

Стоит отметить, что кроме самих команд, в Чернышевский приехали многочисленные болельщики, которые активно поддерживали представителей своих предприятий

на различных участках эстафеты.

С самого начала заезда в лагере установился дух товарищества и взаимопомощи, дружеской взаимовыручки и веселья. На второй день состоялось официальное открытие туристического слета, на котором подняли флаг АК "АЛРОСА". Призовые места на полосе препятствий, о которой говорилось в начале, распределились следующим образом. Лидером была признана команда Мирнинского авиапредприятия. Второе место завоевали работники прииска "Ирелях". "Бронзу" получила команда управления материально-технического снабжения.

Одним из традиционных был конкурс поварского мастерства. Все команды старались показать свое умение готовить блюда в полевых

Неподалеку от поселка гидростроителей Чернышевский прошел четвертый туристический слет команд молодых специалистов подразделений акционерной компании "АЛРОСА"



условиях. Лидер был определен, им стала команда Нюрбинского ГОКа. Второе и третье места заняли работники фабрики №14 Айхальского ГОКа и муниципального образования "Мирнинский район" соответственно.

Был проведен и конкурс туристической песни. Не могу сказать точно, чем руководствовались команды при выборе репертуара. К сожалению, из прозвучавших песен далеко не все относились к туристической тематике. Тем не менее, члены жюри определили лидера. Им стали исполнители фабрики №14.

На следующий день команды проходили 10 контрольных пунктов на трассе по спортивному ориентированию. Лучшими здесь оказались работники ЦНИГРИ — сказала геологическая выучка. Что самое интересное, вторыми тоже оказались геологи — команда Ботубинской геологоразведочной экспедиции. "Бронзу" получила команда "АЛРОСА-Охрана".

В конкурсе на лучший туристический лагерь первыми стали мир-

нинские авиаторы. Лучшую туристическую газету, а была и такая номинация, сделали работники фабрики №14 Айхальского ГОКа. Они же стали победителями в конкурсе "Самая упакованная команда", где рассматривалось насколько экипированными были к месту турслета участники.

По итогам двух дней соревнований места распределились следующим образом. На первом месте оказались работники Ботубинской геологоразведочной экспедиции. Второе завоевали работники Мирнинского авиапредприятия. Третье — работники УМТС. Четвертое — команда Айхальского ГОКа.

Подводя итоги прошедшего слета, необходимо отметить самое главное. Команды и болельщики приезжали на соревнования не ради борьбы за места. Главным было вновь побывать вместе, почувствовать тот дух коллективизма, которого нам так иногда не хватает, увидеть старых знакомых и найти новых.

Олег ШАПОШНИКОВ.
Фото В. ХАРЧЕНКО



Внеочередное собрание акционеров

Главные вопросы повестки дня — досрочное прекращение полномочий действующего состава Наблюдательного совета и выбор членов нового Наблюдательного совета общества.

В состав Наблюдательного совета избран глава администрации Архангельской области Николай Киселев.

Напомним, что списки кандидатов в состав Наблюдательного совета от администрации Архангельской области (акционер ОАО "Севералмаз" — 5,1%) предлагались в феврале 2004 г. до губернаторских выборов, и, в соответствии с законодательством РФ, их нельзя было пересмотреть.

На состоявшемся собрании акционеры утвердили следующий состав Наблюдательного совета ОАО "Севералмаз":

Выборнов Сергей Александрович — генеральный директор ОАО "Инвестиционная группа АЛРОСА", председатель Наблюдательного совета,

Валуев Евгений Павлович — президент ОАО "Севералмаз",

Калитин Владимир Тихонович — президент АК "АЛРОСА",
Киселев Николай Иванович — глава администрации Архангельской области,

Куличик Игорь Михайлович — начальник казначейства АК "АЛРОСА",

Ничипорук Александр Олегович — первый вице-президент АК "АЛРОСА",

Потрубейко Валентина Анатольевна — вице-президент АК "АЛРОСА",

Пивень Геннадий Федорович — первый заместитель генерального директора ОАО "Инвестиционная группа АЛРОСА",

Ширяев Виктор Алексеевич — начальник управления Министерства юстиции РФ по Архангельской области.

"Мы надеемся, что алмазодобывающая отрасль вскоре станет одной из основных в экономике нашего края. У Ломоносовского месторождения огромный потенциал. Уже се-

В г. Архангельске состоялось внеочередное собрание акционеров ОАО "Севералмаз"

годня мы видим, как в архангельской тайге создается мощная база для добычи беломорских алмазов. В Северодвинске созданы уникальные цеха и подготовлены специалисты для огранки сырья. Тысячи людей будут задействованы в этом процессе. Поморские алмазы будут работать на благо всех жителей Архангельской области", — заявил глава администрации области Н. Киселев.

Председатель Наблюдательного совета С. Выборнов подчеркнул, что между руководством "Севералмаз", акционерами и новой администрацией Архангельской области складываются добрые и конструктивные отношения. "Мы рады видеть в составе Наблюдательного совета главу администрации Архангельской области Николая Киселева. Уверен, что это будет способствовать более эффективному и быстрому освоению месторождения алмазов имени М.В. Ломоносова", — отметил С. Выборнов.

На трубке "Архангельская" Ломоносовского месторождения

полным ходом ведутся вскрышные работы, начавшиеся в сентябре 2003 года. Глубина карьера составляет уже 21 метр.

В соответствии с графиком капитальных работ строятся объекты хвостохранилища — ведется отсыпка тела дамбы, монтируется водовод (1000 метров этого участка готово к испытаниям).

Идут подготовительные работы (лесосвод) под строительство дороги карьер—фабрика, параллельно готовится проект этой дороги.

Особое внимание специалистами уделяют строительству руслоотвода ручья Светлый, которое началось в середине июля.

Одним из основных объектов строительства комбината на месторождении алмазов им. М.В. Ломоносова является горно-обогатительная фабрика. Контракт на ее изготовление и шеф-монтаж был подписан в марте со шведской компанией "Метсо Минералз". Работа идет в полном соответствии со сроками контракта.

Повышение цен не было неожиданным

Некоторые дилеры рассматривают повышение цен как стремление "Де Бирс" остановить рост торговых надбавок на боксы DTC. Однако никто не уверен, что повышение цен на алмазное сырье повлечет за собой рост цен на бриллианты, и неуверенность остается. Все зависит от того, как розничные торговцы оценивают грядущий сезон рождественских продаж. При уверенности в хороших результатах, они будут в ближайшие два месяца закупать товар в значительных количествах, предполагая, что цены на бриллианты вырастут и маржа увеличится.

Увеличение цен на алмазное сырье определенно ударит по дилерам в том плане, что от клиентов, связанных с ними долгосрочными контрактами с фиксированной ценой, они не смогут получить высокие торговые надбавки. Тем же, кто не связан обязательствами, не останется ничего другого, как платить больше. Кроме того, розничные торговцы, которые все время противостоят высокому ценам, больше не найдут товар по низким ценам, потому что старые запасы истощились.

Израильский сайтхолдер Леи Шнур из компании Astra PDD

Для большинства торговцев 5%-ное повышение цен DTC на алмазное сырье не было неожиданным

Diamonds заявил, что причина повышения цен в высоких торговых надбавках. Однако, он считает, что оно не отразится в ценах на бриллианты. "Если поставки не ограничивают, будет борьба между поставщиками алмазов, так как производители бриллиантов пойдут туда, где товар дешевле. Это не будет положительно сказываться на спросе. Но если повышение цен на бриллианты не последует, то у производителей бриллиантов будут проблемы".

Шнур добавил: "Чтобы компенсировать высокие затраты на добычу, вызванные высоким

курсом ранда, "Де Бирс" воспользовалась этими высокими торговыми надбавками, как поводом. Хотя у меня тоже не все хорошо, я бы не стал делать так, как они. Бизнес есть бизнес".

Алекс Валдман — управляющий компании Waldman Diamond Company заявил, что повышение цен DTC "только укрепляет систему формирования цен на бриллианты, повышая ее безопасность", поскольку розничные торговцы наконец-то поняли, что предыдущие повышения цен были не просто "случайной вспышкой на экране радара".

Валдман объяснил, что клиенты, уже участвующие в программах или имеющие другие долгосрочные обязательства, не могут платить больше за алмазное сырье. Тем не менее, может быть в дальнейшем проще изменять цену на отдельные категории камней.

RAP. NET

(По материалам отдела справочной информации ESO АК "АЛРОСА")

Памяти друга



Накануне Дня строителя, в один из светлых дней начала августа на подмосковном Химкинском кладбище был установлен памятник на могиле Н.Н. Ермолаева — бывшего вице-президента АК "АЛРОСА"

На открытии и освящении памятника присутствовали Президент Республики Саха Вячеслав Штыров, руководители "АЛРОСА", товарищи Н.Н. Ермолаева по Академии общественных наук и по работе на стройках Якутии, друзья семьи.

Из своих пятидесяти двух лет Нико-

лай Ермолаев семнадцать лет отдал алмазодобывающей промышленности страны. За большой вклад в социально-экономическое развитие Республики Саха он был удостоен звания Заслуженного строителя РФ, заслуженного работника АК "АЛРОСА" и награжден орденом Сергея Радонежского.

Н.Н. Ермолаев был настоящим строителем в полном смысле слова, прошел непростой путь от мастера и прораба до замминистра и вице-президента. Все, кто был связан с Н.Н. Ермолаевым по работе — в партийных структурах или на производстве — вспоминают, что этот мягкий и спокойный человек умел трудиться неустанно, быть принципиальным и держать слово. Его не заботила карьера, но он всегда занимал руководящие посты: был замминистра строительства и архитектуры Якутии, возглавлял администрацию Удачного и Мирнинского района — крупнейшего центра алмазодобычи в Российской Федерации — и строительство важнейших производственных и социальных объектов республики. При этом он был простым, доступным человеком и прежде всего заботился о людях.

Он недолго руководил администрацией Мирнинского района и Постоянным Представительством Республики Саха (Якутия).

В последний год жизни Н.Н. Ермолаев был назначен вице-президентом АК "АЛРОСА" и управлял делами московского представительства компании, обеспечивал деятельность ее служб и управлений в европейской части России, принимал участие в проектах "АЛРОСА" в Архангельской области и в Санкт-Петербурге.

Но прежде, чем стать вице-президентом "АЛРОСА", он пять лет возглавлял Управление капитального строительства АК "АЛРОСА" (в ранге заместителя генерального директора компании) — крупнейшее строительное предприятие России на Дальнем Востоке. При его участии возводились важнейшие объекты алмазодобывающего производства — промкомплекс "Юбилейный", прииск "Анабар", подземный рудник "Интернациональный". Он был настоящим профессионалом, участвовал в создании новых строительных подразделений компании и во внедрении передовых технологий. Печально, что Николай Николаевич ушел из жизни в расцвете сил и на пике своей социальной востребованности.

Вдова Н.Н. Ермолаева поблагодарила всех друзей, принявших участие в создании памятника: В. Штырова, Б. и Л. Лапардиных, В. Корнилова, Ю. Винокурова, В. Лысенко, Н. Галкина, Г. Охотникова, Г. и В. Софроновых, П. Кириллина, Г. Яковлева, Г. Таракановского, Ю. Попова, С. Лыткина, В. Замураева.

Было сказано много добрых и проникновенных слов скорби и памяти об ушедшем, а к подножию памятника легли охапки пламенных гвоздик и нежных роз.

Галина СЕМЕНОВА

Русское "Раздолье"

Что значит для нас русская народная песня? Это и хлебо-солёное застолье с задорной плясовой и воспоминания о детстве, когда любимая бабушка пела нам на ночь, и вся широта русской души. Но есть люди для кого песня стала частью жизни, любимым делом, тем самым стержнем, который объединяет — даёт энергию на воссоздание и сохранение русского фольклора.

В автобазе Мирнинского горно-обогатительного комбината такие люди много лет назад объединились в самостоятельный творческий коллектив "Раздолье" и с успехом выступают как в алмазном крае, так и далеко за его пределами. Лето нынешнего года стало для ансамбля русской песни богатым в плане наград, полученных на фестивалях и конкурсах. Первое серьезное событие — ежегодный фольклорный фестиваль "Ленские просторы", который проходил в г. Ленске. Коллектив выступил достойно и завоевал звание лауреата. Кроме того, участники танцевальной группы, образовавшейся совсем недавно при ансамбле "Раздолье", получили специальный диплом "За верность традициям и патриотизму".

И вот недавно коллектив вернулся из г. Удачный, куда был приглашен на конкурс самодельных исполнителей песен "Голоса АЛРОСА".

— Так как мы участвовали в этом конкурсе впервые, — расска-



зывает художественный руководитель Людмила Ромаско, — мы испытывали очень большое волнение и даже некоторое сомнение в своих возможностях. На сцене работали, как говорится, "живьем" и после того, как мы исполнили свой первый вокальный номер в четыре голоса без микрофонов, стало понятно,

что мы можем достойно выступать на конкурсе такого ранга. По тематике компании "АЛРОСА" мы исполнили песню о нашем родном городе Мирный и здесь стоит отметить, что коллектив выезжал в основном с репертуаром авторских песен. От всей души хочу выразить огромную благодарность Елене

Осадчук и нашему баянисту Владимиру Лихотину за новую песню к 50-летию столицы алмазного края "Земля моя". Так же на конкурсе впервые и с успехом была исполнена песня "Город мечты". Спасибо Юрию Векслеру, который проделал немалую работу, чтобы мы выступили на хорошем профессиональном уровне. По результатам второго дня выступлений жюри подвело итоги, и вокальный ансамбль "Раздолье" завоевал диплом второй степени в номинации "Народная песня". Это стало для нашего коллектива большой наградой. Кроме этого, дуэт в составе Луизы Бойко и Ольги Ковыршиной получил диплом второй степени в этой же номинации. Солистка ансамбля Анна Корзунова завоевала диплом в номинации "Судьба моя и жизнь алмазного край". И все же звездным часом этот конкурс стал для Ольги Ковыршиной. Ей было присуждено почетное звание "Золотой голос АЛРОСА". Почти сорок лет Ольга Васильевна занимается творческой деятельностью. Еще молодой девочкой в 1968 году устроилась она работать в автобазу Мирнинского ГОКа и много свободного времени посвятила самодельности. Вокальный ансамбль "Раздолье", где объединились хранители и исполнители русских песен, давно уже стал для нее родным. Эта заслуженная награда почетна не только для нее, но и для всего коллектива.

Сергей ГЕРАСИМОВ

Удачный дебют юных спортсменов

Почетное третье место заняла команда "Алмаз-АЛРОСА" на I чемпионате мира среди детско-юношеских команд по футболу

Первый международный турнир в этом виде спорта среди юных спортсменов проходил в далеком Эквадоре. В соревновании участвовало 17 команд из семи стран мира. Несмотря на 9-часовую разницу во времени, непривычный экваториальный климат и высоту — 2800 метров над уровнем моря, — ребята из приполярных регионов Якутии достигли неплохого результата.

В письме, адресованном Президенту Республики Саха (Якутия) Вячеславу Штырову и руководителю акционерной компании "АЛРОСА" Владимиру Калитину, президент Федерации футбола в залах (футзала) России Валерий Ахумян подчеркнул: "Этот успех еще раз показал высокий уровень развития российского футзала как в Европе, так и в мире. Надеемся, что участие в международных турнирах ваших талантливых ребят ускорит их при-

ход в главную команду "Алмаз-АЛРОСА", действующего чемпиона и флагмана российского и европейского футзала".

В уютной гостинице "АЛРОСА на Казачьем" состоялась встреча с работниками компании и журналистов с сильнейшей командой России по футзалу — мирнинскими ребятами из "Алмаза-АЛРОСА" — победителями Кубка европейских чемпионов 1999 года.

Руководство компании проявляет постоянный интерес к состоянию дел и успехам команды. Забота компании о подшефном клубе не остается бесплодной — игроки мирнинской команды составляют костяк национальной сборной России, как и полагается чемпионам.

От имени руководства компании и всех присутствующих на встрече выступил помощник прези-

дента компании В. Шишкин, поблагодаривший команду за успехи в последних выступлениях, в частности, на чемпионате России, и серьезный вклад в укрепление имиджа АК "АЛРОСА". Он пожелал директору и тренеру мирнинской сборной продолжить серьезную работу со спортсменами, а ребятам — закрепления побед в дальнейших соревнованиях — в предстоящей борьбе за Межконтинентальный Кубок в Парагвае и Кубок европейских чемпионов в Испании.

Благодаря постоянной поддержке и заботе компании, футболисты команды с обязывающим названием "Алмаз-АЛРОСА" продолжают радовать своих болельщиков успехами — на Международных играх "Дети Азии" они заняли третье место в соревнованиях по большому футболу с сильнейшими конкурентами.

В ближайшие планы команды входит попробовать свои силы в мини-футболе.

Наш корр.

Новый чемпион в Мирном

Матч-реванш за звание чемпиона мира по шашкам "64", проходивший в г. Мирном, завершился победой директора Мирнинского шахматно-шашечного клуба Гаврила Колесова над орловцем Юрием Королевым.

По регламенту матч состоял из трех сетов, в каждом из которых было четыре партии. Для общей

победы нужно было победить в двух сетах. Первый сет выиграл Гаврил Колесов, во втором все четыре партии закончились вничью, и были назначены партии с укороченным регламентом времени. Гаврил Колесов победил в первых двух партиях и таким образом стал победителем этого матча, а значит, уже пятикратным чемпионом мира.

Главный редактор

Юрий БЕСКАКОТОВ

Редакция:

В. Алборов, Л. Белова, В. Дворак,
Е. Никифорова, Д. Пименов, Г. Семенова,
Д. Фролов, О. Шапошников,
В. Харченко

Газета зарегистрирована в Комитете РФ
по печати. Рег. № 015822

Издатель ООО «Редакция новой
газеты «Полярный круг»

Адреса редакции:

109017, Москва,
1-й Казачий пер., 10/12.
Тел. 363-25-57, 959-73-78,
факс: 959-70-25
678170, Республика Саха (Якутия),
Мирный, ул. Ленина, 6.
Тел.: (41136) 4-23-43.

Рукописи не рецензируются
и не возвращаются.

При перепечатке материалов ссылка
на "Вестник" "АЛРОСА"
обязательна.
Мнение редакции
может не совпадать с позицией
авторов публикаций.

Отпечатано в типографии

ООО "Полимаг"

103051, Москва, Дмитровское ш., 107.

Заказ №

Тираж 9100 экз.

Распространяется бесплатно.

Номер подписан

17.09.2004.