

ВЕРХНЕКАМЬЕ: НА ПОРОГЕ НОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ РЕВОЛЮЦИИ

В советские времена строительство первого в стране калийного комбината в Соликамске было объявлено всесоюзной ударной стройкой наряду со строительством Магнитки или ДнепроГЭСа. Благодаря началу разработки калия на севере Пермского края в Соликамск проложили железную дорогу, да и решение о строительстве предприятий титано-магниевого промышленного комплекса рядом с

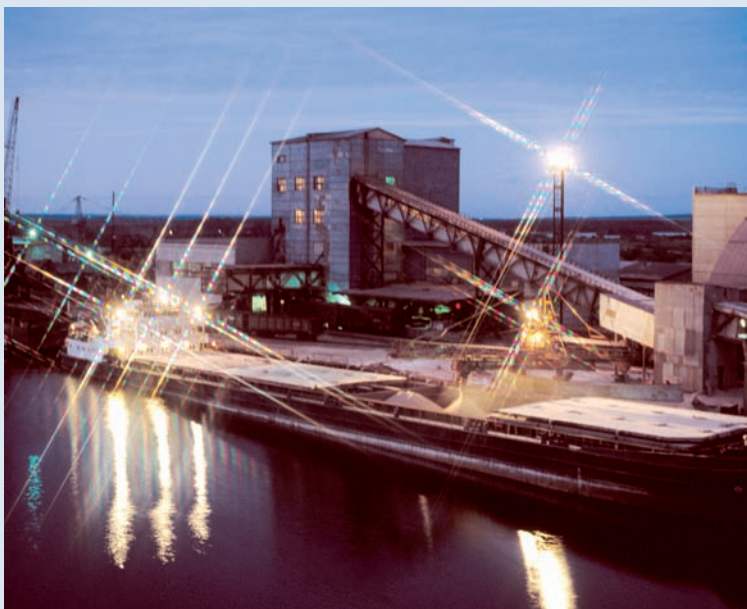
ительство не уступит ударным стройкам прошлых лет. И вновь добыча калия тесно переплетается с развитием

никовского «Уралкалия».

По сути, Верхнекамье стоит на пороге новой промышленной революции, которая в ближайшее десятилетие кардинально изменит жизнь на севере Пермского края.

Победа – это судьба

12 марта состоялся долгожданный аукцион на право разработки участков недр Верхнекамского месторождения калийно-магниевого солей. Победителем аукциона на право разработки самого крупного – Половодского участка – стала дочерняя компания «Сильвинита» и структур «Рособоронэкспорта» –



Промышленный порт на р. Каме

нынешним «Сильвинитом» было принято также не случайно. Помимо производства калия, «Сильвинит» добывает карналлит – важнейший компонент для выплавки титана и магния.

Сегодня, спустя почти 80 лет, история вновь повторяется. Соликамский «Сильвинит» приступает к строительству нового горно-обогатительного комплекса на Половодском участке Верхнекамского месторождения. По своим масштабам это стро-

транспортной инфраструктуры Верхнекамья и судьбой титано-магниевого промышленного комплекса. Так, уже в текущем году начнется масштабное строительство 53-километрового участка железной дороги до Соликамска в обход Березников. А металлурги ВСМПО-АВИСМы получают гарантии поставок жизненно важного для них карналлита, проблемы с которым начались после затопления уже второго рудника берез-



Копер действующего шахтного ствола

ОАО «Камская горная компания».

Аукционная форма торгов имеет максимальную степень коррупционной защиты, а потому сулит немалые дивиденды государственной казне. Результаты торгов превзошли все ожидания. Только за Половодовский участок российский бюджет получит 35,1 млрд руб.

Это больше, чем принятый консолидированный бюджет Пермской области на 2005 год! Не внакладе и жители Соликамска: их потомки как минимум до шестого колена будут обеспечены рабочими местами на предприятии – лидере калийной отрасли России. При сегодняшних темпах разработки запасов Половодовского участка «Сильвиниту» хватит как минимум на 150 лет. При этом одна тонна запасов с нового участка «обошлась» соликамским калийщикам в символические 11 руб. Конечно, для производства одной тонны калийных удобрений требуется добыть как минимум четыре тонны руды. Однако уже сегодня стоимость хлористого калия на российских биржах превышает 4,5 тыс. руб. за тонну. При этом аналитики прогнозируют дальнейший рост спроса и, соответственно, цен на калийные удобрения на мировом рынке. Тут уж, поистине, Половодовский участок можно поставить в один ряд с легендарным Эльдorado.

Что хорошо для «Сильвинита» – хорошо для Пермского края

Преимущества «Сильвинита» при решении вопроса о разработке Половодовского участка были очевидны еще задолго до проведения аукциона. Самое главное – «Сильвинит» сможет начать разработку месторождения быстрее кого бы то ни было. Дело в том, что Половодовский участок



Промплощадка Второго Соликамского рудоуправления ОАО «Сильвинит»



Отделение сгущения флотационной обогатительной фабрики



В операторской обогатительной фабрики

вплотную примыкает к действующим шахтным полям «Сильвинита». Буквально через полгода после оформления лицензии соликамские калийщики смогут начать добычу руды с нового участка, используя шахту Третьего рудоуправления. Следовательно, моментально начнут окупаться затраты на оплату лицензии, в бюджеты всех уровней начнут поступать дополнительные доходы, а, самое главное, ВСМПОВАВИСМА будет гарантированно

обеспечена сырьем для реализации своих масштабных производственных планов и выполнения контрактных обязательств перед такими гигантами мировой авиаиндустрии, как «Боинг» и «Аэрбас».

А ведь в 2006 г. после затопления рудника березниковского «Уралкалия» производство стратегических металлов – титана и магния – оказалось у нас в стране под угрозой. На помощь березниковским металлургам

пришел «Сильвинит». На соликамском предприятии сумели быстро удвоить добычу карналлита и таким образом буквально спасли производство титана и магния от остановки. Но проблемы березниковских металлургов на этом не закончились. Дело в том, что в тот момент запасов карналлитовой руды у «Сильвинита» оставалось максимум на два года – ведь разработка месторождения в Соликамске ведется с 1934 г. Половодовский участок в руках «Сильвинита» как раз станет той палочкой-выручалочкой, которая обеспечит березниковских металлургов столь важным сырьем. Более того, «Сильвинит» в течение ближайших 1,5–2 лет увеличит мощность своей карналлитовой



Одно из отделений галургической обогатительной фабрики

фабрики до 500 тыс. т в год, что полностью покрывает потребности АВИСМы в сырье.

Мы наш, мы новый рудник построим

А непосредственно на Полововском участке в ближайшее время начнется поистине стройка века. За 8–10 лет «Сильвинит» планирует вложить в строительство шахты и обогатительной фабрики на новом участке более 1,5 млрд долл.

Ученые Пермского института геологии уже подготовили технический проект нового горно-обогатительного комплекса. Вообще, стратегическое сотрудничество «Сильвинита» с

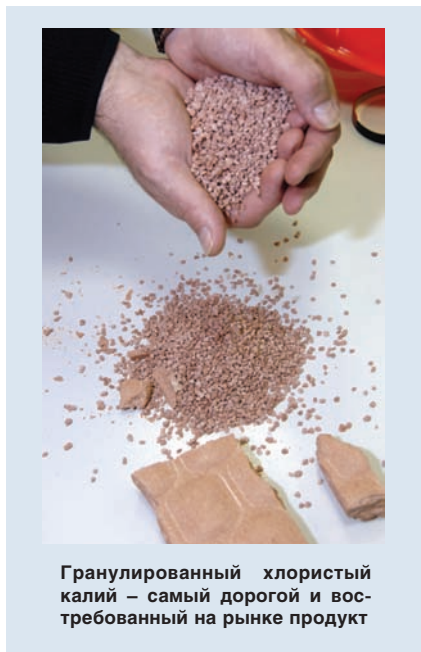
лицензий на новые участки Верхнекамского месторождения.

Особое значение для успешной реализации планов соликамских калийщиков по сооружению нового комплекса имеет огромный опыт строительства и монтажа уникального технологического оборудования. Так, буквально на днях на «Сильви-

ность комплекс нового шахтного ствола. За последние 20 лет этому строительству по степени сложности и минимальным срокам нет аналогов в нашей стране. Причем, что немаловажно, строительство и монтаж комплекса нового шахтного ствола «Сильвинит» вел своими силами: шахтостроительное управление компании и «Соликамский строительный трест» приобрели бесценный опыт строительства столь сложных и уникальных промышленных объектов. Безусловно, этот опыт будет использован на новой стройке века – Четвертом рудоуправлении компании на Полововском участке. Благо и вся инфраструктура, а это без малого 50 км собственных железнодорожных путей, у «Сильвинита» есть.



Строительство комплекса нового шахтного ствола



Гранулированный хлористый калий – самый дорогой и востребованный на рынке продукт

ните» после реконструкции начала работу новая технологическая линия по производству самого дорогого и востребованного на рынке продукта – гранулированного хлористого калия. Аналогов технической новинке, внедренной на «Сильвините», в мире нет.

А уже летом этого года первые тонны руды поднимет на поверх-

Сегодня «Сильвинит» – один из признанных лидеров инвестиционной деятельности в Пермском крае. На предприятии реализуется масштабная инвестиционная программа. С 2000 г. ежегодный объем инвестиций составлял более 1 млрд руб. В 2006 г. эта сумма достигла уже 4,3 млрд руб., в 2007 г. она возросла до 6 млрд руб. В результате продуман-

прикладной наукой является важнейшим преимуществом соликамских калийщиков перед любыми конкурентами. Детальная изученность Полововского участка, подготовленный проект нового ГОКа дают «Сильвиниту» фору как минимум в 3 года по сравнению с планами других действующих и потенциальных обладателей



Отгрузка готовой продукции потребителю

ной инвестиционной политики на «Сильвините» используется в производстве новейшее оборудование таких фирм, как Köppern, Mogenzen, FAM, Kraizel, Klörre и др. Системная модернизация производства позволила предприятию за пять лет удвоить объемы выпуска калийных удобрений.

Главная ценность – люди

По предварительным расчетам, только на период строительства нового рудоуправления на Полововском участке будет создано более 2 тыс. новых рабочих мест. Примерно 3 тыс.



Санаторий-профилакторий предприятия

специалистов потребуются для функционирования нового комплекса.

Учитывая, что в Соликамске немного учебных заведений, готовящих кадры для производства, «Сильвинит» уже давно взял на себя решение проблемы подготовки и переподготовки специалистов. За последние пять лет ежегодно более 6 тыс. сотрудников предприятия получают образование в вузах, проходят переподготовку и повышают свою квалификацию. Так что с высококвалифицированными кадрами проблем у соликамских калийщиков на новом производстве не будет.

Для привлечения необходимых специалистов «Сильвинит» продолжит жилищное строительство в Соликамске. Уже забиваются сваи для нового девятиэтажного дома, а рядом планируется возвести панельную пятиэтажку.

Статус градообразующего предприятия накладывает на «Сильвинит» дополнительную ответственность. Предприятие не только обеспечивает своих сотрудников престижной работой и стабильной заработной платой, но и решает проблемы жилья, спорта, отдыха, культурного образования, общественного питания.

Так, «Сильвинит» развивает собственные объекты социальной сферы. Такая политика велась даже в самые трудные 1990-е годы, когда предприятию приходилось просто выживать. На «Сильвините» стремятся создать максимально комфортные условия для работы и отдыха своих сотрудников. В распоряжении соликамских калийщиков собственная база отдыха «Уральские самоцветы», Дом спорта, где можно проводить соревнования международного уровня, лодочная станция и лыжная база «Калинец». По мнению специалистов, санаторий-профилакто-

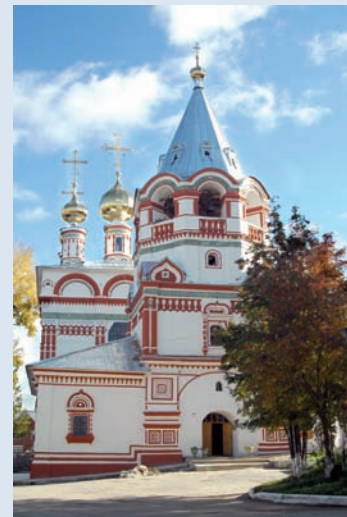


В плавательном бассейне «Дельфин»

рий «Сильвинита» – один из лучших на севере Прикамья, а система очистки воды в плавательном бассейне «Дельфин» вообще не имеет аналогов в Пермском крае.

Соль земли

Как показывает практика, у соликамских калийщиков слова не расходятся с реальными делами. Например, сказали, что построят собственную электростанцию – буквально через два года после принятия этого решения электростанция начала



Храм Богоявления

свою работу. Так и здесь: через 10 лет Верхнекамье будет трудно узнать. Из провинциального захолустья и лишь потенциальной точки роста север области уверенно вырвется в промышленные лидеры края. И в основе таких событий вновь будет соль. Соль, которая была основой экономики Прикамья на протяжении чуть ли не пяти веков. Соль, благодаря которой в Верхнекамье строились первые каменные храмы и развивалась промышленность. Только теперь на смену пищевой соли пришла калийная, а на смену Демидовым и Строгановым – «Сильвинит». ■■■

Статья подготовлена редакцией по материалам, предоставленным пресс-службой ОАО «Сильвинит»

Verkhnekamye: on the eve of a new industrial revolution

The article describes major achievements and key focus areas of OAO Silvinit, the leader of the Russian potash industry. At the recent auction the company won a mining license for the development of the Verkhnekamskoe potash-magnesium salt deposit. In the nearest future it will launch the construction of a unique mining and processing complex for the production of carnallite at its new Polobodovsky site. In the nearest 8-10 years OAO Silvinit is planning to invest over \$ 1.5 billion in the mine and processing plant construction project.