

«РАСШИРЯЯ ГОРИЗОНТЫ»

ТОО «Казцинк» уделяет большое внимание вопросу укрепления минерально-сырьевой базы горно-металлургического комплекса. Поиск новых запасов руды - это не только стабильная работа предприятий компании, но и уверенное будущее градообразующих предприятий, таких как Риддер и Зыряновск.

С 2006 года по настоящее время в геологоразведку Казцинком ежегодно инвестируется порядка 1,5 млрд тенге. Только в нынешнем году бюджет геологоразведочных работ составил 2,18 млрд тенге. Работы проводятся как на новых территориях, так и на флангах эксплуатируемых месторождений.

Следует отметить, что при геологоразведке применяется современное буровое оборудование, новейшая аппаратура, используются наиболее прогрессивные методики. Эффективность этой работы доказывают реальные результаты. О тех программах, которые реализует Казцинк для укрепления минерально-сырьевой базы, мы попросили рассказать главного геолога по вопросам недропользования управления горного производства ТОО «Казцинк» Дмитрия Титова.

-Дмитрий Викторович, каких успехов за последнее время достигла компания в геологоразведке?

- Большая работа проведена по разведочному бурению флангов Риддер-Сокольного месторождения. В результате реализации буровой программы в 2007-2011 годах получен прирост запасов руды и металла - 8 млн тонн руды и 8,6 тонн золота. Они уже утверждены в Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых РК и поставлены на государственный баланс.

- В поисково-разведочных работах компания большое внимание уделяет Тишинскому месторождению.

-Да, это действительно так. Разведочное бурение в районе Тишин-ки ведется в трех направлениях: глубокие горизонты. Южная рудная зона, а также восточный фланг месторождения.

Что касается глубоких горизонтов, то на предполагаемом продолжении рудных тел Тишинского месторождения на глубину на уровне 21 горизонта с поверхности пробурены три скважины. Все они вскрыли богатые полиметаллические руды. Далее будет составляться, проект доразведки скважинами подземного бурения.

На восточном фланге месторождения в пределах горного отвода скважинами колонкового бурения вскрыты несколько зон полиметаллической минерализации. Для уточнения их состава выполняются геофизические работы.

В Южной рудной зоне проводятся поисковые работы скважинами подземного бурения с 16-го горизонта - для изучения крупной геофизической аномалии. Получен ряд подсечений полиметаллических руд. Буровые работы в этом районе продолжаются.

- В геологической деятельности Казцинк активно взаимодействует с государством. Какие совместные проекты были реализованы?

- В рамках государственно-частного партнерства за счет собственных средств ТОО «Казцинк» проводятся работы по государственному изучению недр Шубин-ского месторождения. Составлен проект поисковых работ на его флангах, в настоящее время проект проходит экспертизу в Комитете геологии и недропользования. В таком же статусе находится проект поисковых работ по северовосточному флангу Малеевского месторождения. Наша компания готова вести активную работу по расширению сырьевой базы, и мы надеемся, что Министерство индустрии и новых технологий и Комитет геологии и недропользования будут содействовать получению Казцинком новых площадей под геологоразведку.

- Где еще Казцинк проводит геологоразведку, каковы результаты?

- В пределах Соловьевского блока завершены региональные и поисковые работы. Выявлено два участка для проведения оценочных работ. В настоящее время по ним проводятся камеральные работы.

Реализован проект доразведки глубоких горизонтов Васильков-ского месторождения, пробурено 70 000 погонных метров скважин колонкового бурения. Ожидаемый прирост запасов - около 60 тонн золота.

В 2012-2013 гг. на восточном фланге Комаровского месторождения (участки Северный и Центральный) проводились разведочные работы наклонными скважинами колонкового бурения. Полученные результаты позволяют оценить ожидаемый прирост запасов в девять тонн золота.

Как отмечает Дмитрий Титов, в 2014 году геологоразведочные работы получают дальнейшее развитие. При этом вложения в данную сферу планируется с каждым годом наращивать. Так, в следующем году инвестиции в геологоразведку составят более трех млрд тенге.

Наталья Босс