

28.01.2009 г.

Операционный отчет за 2008 год.

ОАО «Полюс Золото» (PTC, ММВБ и LSE – PLZL), крупнейший производитель золота в России, подвел итоги производственной деятельности в 2008 г.

В прошедшем году предприятия «Полюс Золото» произвели 38,0 тонн (1 222 тысяч унций) аффинированного золота по сравнению с 37,8 тонн (1 214 тысяч унций) в 2007 году, тем самым достигнув ранее запланированных показателей. При этом производство лигатурного золота (металла до аффинажа) выросло на 1,9% с 37,6 (1 208 тыс. унций) тонны в 2007 г. до 38,3 тонны (1 233 тыс. унций) в 2008 году.¹

В 2008 году предприятия Компании извлекли 43,6 млн. кубических метров горной массы, по сравнению с 47,9 млн. кубических метров в 2007 году.

Добыча руды в 2008 году составила 6,6 млн. тонн, по сравнению с 9,4 млн. тонн в 2007 году. Объем переработанной в 2008 году руды составил 10,8 млн. тонн, по сравнению с 10,7 млн. тонн в 2007 году. Превышение объемов перерабатываемой руды над объемами добытой руды объясняется тем, что на Олимпиадинском ГОК значительная часть руды поставлялась со склада, в соответствии с планом горных работ. Так, на начало отчетного периода на усреднительном складе Олимпиадинского ГОК находились значительные запасы руды в размере 15,4 млн. тонн.

Плановые показатели были достигнуты и в области геологоразведки. Общий объем бурения в 2008 году составил 332,1 тыс. погонных метров, по сравнению с 365,6 тыс. погонных метров в 2007 году. Снижение объемов бурения связано с завершением в 2008 году первого этапа перспективной Программы геологоразведочных работ, в ходе которого были завершены работы по разведке и доразведке ряда месторождений высокой степени изученности. На конец отчетного периода доказанные и вероятные запасы Компании (P&P, JORC) достигли 74,1 миллиона унций золота, по сравнению с 68,6 миллиона унций на конец 2007 года.

В 2008 году было реализовано все произведенное золото, а также нереализованный остаток в размере 0,12 тонн (4 тыс. унций) с прошлого года. Таким образом, объем реализации составил 38,1 тонн (1 226 тысяч унций), по сравнению с 37,6 тонн (1 210 тысяч унций) в 2007 году. В 2008 году весь металл был реализован на внутреннем рынке, в то время как в 2007 году 5,0 тонн (161 тыс. унций) или 13,3% было реализовано на экспорт. Изменение структур продаж в сторону увеличения продаж на внутреннем рынке с постепенным полным

¹ Разница в объемах производства лигатурного золота и аффинированного золота связана с тем, что не весь произведенный металл проходит аффинаж в отчетный период, благодаря чему образуются остатки, переходящие в следующий отчетный период.

отказом от экспортных контрактов связаны с более выгодными условиями контрактов с российскими банками.

Объем капитальных затрат группы «Полюс Золото» в 2008 г., по предварительным оценкам, составил 443 млн. долларов США. Эта сумма включает в себя 310 млн. долларов США, затраченных на создание новых производств, расширение и реконструкцию действующего производства, проекты инновационного характера. Инвестиции в геологоразведочные работы составили 67 млн. долларов США.

На конец 2008 года сумма денежных средств, их эквивалентов и инвестиций в ценные бумаги и прочие финансовые активы составила 668 млн. долларов США. На 31 декабря 2008 года у Компании не было заимствований.

В 2008 году была введена должность Заместителя генерального директора по производству, и на нее был назначен Борис Захаров. В его функции будут входить управление и координация производственного процесса всех бизнес-единиц Компании.

Существенного прогресса удалось добиться в части развития новых проектов Компании. В 2008 году были соблюдены сроки ввода новых объектов по всем направлениям.

Комментируя результаты деятельности Компании Генеральный директор ОАО «Полюс Золото» Евгений Иванов отметил: Мы удовлетворены результатами работы Компании в 2008 году. По всем основным направлениям деятельности Компания выполнила или превысила плановые показатели. Все предприятия «Полюс Золото» продемонстрировали стабильную работу, а на ключевом предприятии – Олимпиадинском ГОК удалось получить рост производства, несмотря на сложный для предприятия этап – переход на сульфидные руды».

Работа предприятий Группы в 2008 г.

Красноярский Край

Олимпиадинский ГОК

Рост производства на Олимпиадинском ГОК был достигнут, прежде всего, за счет выхода на проектную мощность Золотоизвлекательной фабрики №3 (ЗИФ-3). Крупнейшая в России золотоизвлекательная фабрика вышла на проектные показатели по переработке руды в объеме 5 млн. тонн в год. Уровень извлечения золота составил 82%. В 2009 году работы по повышению технологических показателей работы фабрики продолжаются.

Среди факторов, оказавших влияние на производственные результаты Олимпиадинского ГОК, следует упомянуть закрытие на реконструкцию золотоизвлекательной фабрики №1 (ЗИФ-1), завершившую отработку окисленных руд Олимпиадинского месторождения, запасы которых истощены. В 2008 году ключевое предприятие Компании было успешно переведено на сульфидные руды, что было реализовано без временного снижения объемов производства металла. Перевод Олимпиадинского ГОК на сульфидные руды существенно продлил срок работы предприятия, и создал возможность полной реализации потенциала месторождения, богатого сульфидными рудами.

В течение 2008 в рамках реализации работ по переводу предприятия на добычу и переработку сульфидных руд было завершено создание системы осушения и водоотлива карьера Восточный, а также была введена в эксплуатацию дизельная электростанция мощностью 17,2 МВт. На проект перевода Олимпиадинского ГОК на сульфидные руды в 2008 году было направлено 42 млн. долларов США.

В 2008 году около 77% переработанной руды было поставлено со склада (28% в 2007 году). Активное вовлечение в переработку запасов сульфидной руды со склада в 2008 году было предусмотрено проектом расширения Олимпиадинского ГОК.

Таблица 1. Изменение остатков руды на складе Олимпиадинского ГОК

Месторождение		2008	2007	2006
Олимпиадинское месторождение				
<u>Окисленной</u> руды на складе на начало периода	тыс. т	413,8	458,2	144,6
Положено руды на склад за период	тыс. т	0	928,3	1 646,4
Отгружено руды со склада за период	тыс. т	413,8	972,8	1 332,8
Окисленной руды на складе на конец периода	тыс. т	0	413,8	458,2
<u>Сульфидной</u> руды на складе на начало периода	тыс. т	13 475,1	16 293,1	13 479,3
Положено на склад руды за период	тыс. т	1 254,1	2 433,6	6 022,9
Отгружено со склада руды за период	тыс. т	4 801,4	5 251,6	3 208,9
Сульфидной руды на складе на конец периода	тыс. т	9 927,8	13 475,1	16 293,1
Месторождение Олень				
Руды на складе на начало периода	тыс. т	1 463,1	358,3	0
Положено руды на склад за период	тыс. т	261,1	1 110,9	366,1
Отгружено руды со склада за период	тыс. т	1 408,2	6,1	7,8
Руды на складе на конец периода	тыс. т	316,0	1 463,1	358,3
Месторождение Титимухта				
Руды на складе на начало периода	тыс. т			
Положено руды на склад за период	тыс. т	211,3		
Отгружено руды со склада за период	тыс. т			

Руды на складе на конец периода

тыс.
т 211,3

Месторождение Благодатное

В 2008 году компания продолжила развивать новые проекты, в частности, существенный прогресс был достигнут на месторождении Благодатное в Красноярском Крае. В течение года на месторождении велось строительство главного корпуса фабрики, а также корпуса ГМО, было завершено строительство общежития на 987 мест, столовой на 200 мест, продолжалась поставка горного оборудования, была подготовлена площадка для хвостохранилища. Начато строительство ТЭЦ, продолжались работы по прокладке водовода и строительству водозаборных сооружений, было завершено строительство автодорог и ЛЭП. Общий объем инвестиций в проект Благодатное в 2008 году составил 72 млн. долларов США. По состоянию на конец 2008 года общий объем капитальных затрат по проекту исполнен примерно на 37%.

Развитие проекта Благодатное происходит в рамках утвержденного графика, с ожидаемым запуском производства в 2010 году с мощностью фабрики – 6 млн. тонн руды в год и средним производством золота на уровне 412 тыс. унций в год.

В ноябре 2008 года был завершен аудит по стандартам JORC запасов месторождения Благодатное. Аудит был проведен по итогам доразведки, которая велась на месторождении в течение 2007 – 2008 гг по сгущенной сети в зоне перехода между северо-западным и юго-восточным рудными телами месторождения. Запасы (P&P) месторождения были увеличены до 9,9 млн. унций при среднем содержании 2,3 г/т, по сравнению с 8,1 млн. унц. по итогам аудита 2006 г. Измеренные и оцененные ресурсы (M&I) месторождения составили 10,5 млн. унций. Прирост произошел за счет включения этой зоны перехода в контур карьера.

Подсчет запасов производился при бортовом содержании 1,0 г/т. Экономическая оценка – из расчета цены на золото в \$712 за унцию. Важно отметить, что это же бортовое содержание использовалось при подсчете запасов в 2006 году.

Общий объем доказанных и вероятных запасов Компании был увеличен до 74,1 млн. унций. Измеренные и оцененные ресурсы (measured and indicated resources) составили 80,4 млн. унций. Предполагаемые ресурсы (inferred resources) составили 29,8 млн. унций.

Месторождение Титимухта

В рамках реализации проекта Титимухта в 2008 году было успешно завершено техническое перевооружение перерабатывающего комплекса первой золотоизвлекательной фабрики (ЗИФ-1) Олимпиадинского ГОК. Работы по техническому перевооружению фабрики были проведены в период с июня по ноябрь 2008 г., в рекордно короткие сроки, с опережением утвержденного графика на полгода. В рамках реконструкции на ЗИФ-1 была введена новая технологическая схема переработки: для первичной переработки руд на фабрике введен этап дробления, после чего руда подается на измельчение в мельницы. Установлено новое оборудование: более производительные мельницы, инерционные грохоты, модернизированы гидроциклоны.

В рамках реализации проекта Титимухта в 2008 году были построены автодорога и ЛЭП длиной 7 км., выполнялись работы по подготовке фундамента подстанции и дробильного комплекса, велась поставка горнотранспортного оборудования.

Общий объем затрат на освоение месторождение Титимухта в 2008 году составил 42 млн. долларов США. Таким образом, по состоянию на 31.12.2008 общий объем капитальных затрат по проекту исполнен примерно на 54%. Предполагается, что проект Титимухта будет запущен в текущем году, согласно графику, с выходом на проектную мощность в 2,2 млн. тонн руды в год в 2010 году.

Иркутская область

Западный ГОК

Сокращение производства за Западном ГОК связано с проводимыми на предприятиях работами по оптимизации технологического процесса ЗИФ.

Месторождение Вернинское

В рамках проекта разработки месторождение Вернинское в Иркутской области в течение 2008 года проводились работы по строительству главного корпуса ЗИФ, узла приема и дробления руды, возведению объектов вахтового поселка, а также объектов энергетики и теплоснабжения. Велось строительство автодороги.

Инвестиции в развитие проекта Вернинское в 2008 году составили 37 млн. долларов США. На конец отчетного периода общий объем капитальных затрат по проекту исполнен примерно на 36%.

Россыпи

Рост производства на предприятиях россыпной добычи в 2008 году связан, прежде всего, с приобретением в феврале 2008 года нового россыпного предприятия.

Республика Саха (Якутия)

Куранахский ГОК

В 2008 году на Куранахском ГОК продолжилась реконструкция золотоизвлекательной фабрики, направленная на увеличение мощности ЗИФ с 3,6 млн. тонн до 4,5 млн. тонн руды в год. Ожидаемый срок завершения реконструкции – 2 квартал 2009 года. Затраты на проект расширения Куранахской ЗИФ в 2008 году составили 25 млн. долларов США. В 2008 году на Куранахском ГОК было начато внедрение программно-аппаратного комплекса системы диспетчеризации горнотранспортного комплекса. Велась разработка стандартов производственных процессов (экскавация и транспортировка).

Рост объемов производства металла на Куранахском ГОК в 2008 году (к 2007 году) связан с увеличением среднего содержания золота в перерабатываемой руде.

Месторождение Нежданинское

26 января 2009 года Компания «Полюс Золото» подписала протокол о намерениях с компанией Kinross Gold о возможном совместном освоении Нежданинского месторождения в Республике Саха (Якутия). В рамках предварительного соглашения компании планируют совместно в течение 18 месяцев разработать технико-экономическое обоснование (Feasibility Study) промышленной отработки Нежданинского месторождения. После завершения подготовки Feasibility Study и в зависимости от его результатов, Стороны примут решение о

возможности создания совместного предприятия (СП) для разработки Нежданинского месторождения. Меморандум о намерениях предусматривает, что в случае принятия решения о создании такого совместного предприятия, Полюсу будет принадлежать 51% акций, Kinross Gold 49% акций. Оператором проекта, в случае создания СП, выступит компания Kinross Gold.

Kinross Gold – одна из крупнейших золотодобывающих компаний мира, до недавнего времени являвшаяся крупнейшим производителем золота в Российской Федерации. Богатый опыт Kinross Gold и «Полюс Золото» в области строительства и эксплуатации предприятий на сверхкрупных золоторудных месторождениях, подкрепленный поддержкой руководства Республики Саха (Якутия), создаст необходимые предпосылки для успешного развития проекта.

Магаданская область

Месторождение Наталка

24 июля 2008 года на месторождении Наталка состоялся запуск исследовательской золотоизвлекательной фабрики (ИЗФ) мощностью 87 -100 тыс. тонн руды в год. ИЗФ является полным аналогом золотоизвлекательной фабрики промышленного масштаба и оснащена самым современным оборудованием, что создаст необходимые условия для моделирования технологического процесса будущего Наталкинского ГОК, и позволит с максимальной точностью отработать технологию извлечения золота из руд Наталкинского месторождения.

В 2008 году была продолжена работа по подготовке обоснования инвестиций в проект строительства Наталкинского ГОК.

Таблица 2. Результаты операционной деятельности предприятий ОАО «Полюс Золото» в 2006-2008 гг.

	2008	2007	2006
Горная масса (в тыс. м3)			
Олимпиадинский ГОК²	30 622,4	32 840,9	26 737,9
<i>в том числе вскрыша</i>	30 061,2	30 947,6	23 343,3
Коэффициент вскрыши	17,4 ³	6,9	2,9
Куранахский ГОК	11 084,0	13 073,0	10 411,0
<i>в том числе вскрыша</i>	8 875,0	10 723,0	8 237,0
Коэффициент вскрыши	2,3	2,6	2,1
Западный ГОК	1916,8	2 018,9	1 619,8
<i>В том числе вскрыша</i>	1 565,1	1 741,1	1 327,2
Коэффициент вскрыши	1,6	2,3	1,7
Итого горная масса	43 623,2	47 932,8	38 768,7
Добыча руды (в тысячах тонн или как указано)			
Олимпиадинский ГОК			
Добыча руды			
<i>Олимпиадинское месторождение</i>			
Окисленная руда	-		
Сульфидная руда	1 254	928	1 646
<i>Месторождение Оленье (сульфидная руда)</i>	261	2 434	6 023
<i>Месторождение Титимухта</i>	211	1 111	366
	1 727⁴	4 473	8 035
Среднее содержание золота в руде (г/т)			
<i>Олимпиадинское месторождение</i>			
Окисленная	-	14,2	14,3
Сульфидная	2,6	4,9	4,1
<i>Месторождение Оленье</i>	3,1	6,2	7,6
<i>Месторождение Титимухта</i>	1,5	-	-
Куранахский ГОК			
Добыча руды	3 899	4 154	3 847
Среднее содержание золота в руде (г/т)	1,4	1,4	1,5
Западный ГОК			
Добыча руды	950	750	803
Среднее содержание золота в руде (г/т)		2,0	1,97
Итого, добыча руды	6 575	9 377	12 685
Переработка руды (в тысячах тонн или как указано)			
Олимпиадинский ГОК			
<i>Олимпиадинское месторождение⁵</i>			

² В объемы горной массы Олимпиадинского ГОК не включены объемы горной массы, добытой в рамках горно-капитальных работ на месторождениях Титимухта и Благодатное.

³ Существенный рост коэффициента вскрыши в 2008 году объясняется горно-капитальными работами по расширению карьера Восточный.

⁴ Сокращение добычи руды на Олимпиадинском ГОК в 2007-2008 гг. предусмотрено планом горных работ.

Переработка руды обеспечивается за счет руды со склада. Начиная с 2009 г. на Олимпиадинском ГОК предусмотрен постепенный рост добычи руды.

Окисленная руда	414	973	1 333
Сульфидная руда	4 801	5 252	3 209
Месторождение Оленье (сульфидная руда)	1 408	6	8
	6 623	6 231	4 550
Среднее содержание золота в руде (г/т)			
Олимпиадинское месторождение			
Окисленная	14,6	14,3	13,2
Сульфидная	3,9	3,4	3,5
Месторождение Оленье	6,3	5,1	7,7
Извлечение (%)			
Олимпиадинское месторождение			
Окисленная	96,9	95,4	96,9
Сульфидная	76,0	75,9	82,1
Месторождение Оленье	86,0	-	-
Куранахский ГОК			
Переработка руды	3 696	3 905	3 737
Среднее содержание золота в руде (г/т)	1,44	1,35	1,54
Извлечение (%)	84,6	85,6	86,5
Западный ГОК			
Переработка руды	495	518	522
Среднее содержание золота в руде (г/т)	2,2	2,2	2,4
Извлечение (%)	74,4	75,0	76,5
Итого, переработка руды	10 814	10 654	8 809
Промывка песков (Россыпи)			
Промыто песков (млн. м ³)	9,7	9,1	9,4
Среднее содержание золота (г/ м ³)	0,6	0,6	0,6
Производство аффинированного золота (в тысячах унций)			
Олимпиадинский ГОК	873	861	854
Куранахский ГОК	144	142	156
Западный ГОК	24	32	32
Россыпи	181	179	172
ИТОГО, производство золота ⁶	1 222	1 214	1 215

Для справки:

ОАО «Полюс Золото» – ведущий российский производитель золота, входящий в число крупнейших золотодобывающих компаний мира по запасам минерально-сырьевой базы и объемам производства. Портфель активов ОАО «Полюс Золото» включает в себя рудные и россыпные месторождения золота в Красноярском крае, Иркутской, Магаданской и Амурской

⁵ Данные по переработке окисленной и сульфидной руд на Олимпиадинском ГОК в 2006 – 2007 гг. незначительно отличаются от ранее объявленных. Это связано с тем, что, в результате анализа, проведенного Научно-техническим советом ОАО «Полюс Золото», было принято решение, что часть объемов руды смешанного типа, которая ранее классифицировалась как окисленная, более корректно относить к сульфидной руде.

⁶ суммарные показатели производства золота предприятиями ОАО «Полюс Золото» включают незначительное количество металла, полученное в результате зачистки закрытого производства ОАО «ЮВГК».

областях, Республике Саха (Якутия), на которых компания ведет разведку и добычу драгоценного металла.

Борис Алексеевич Захаров

Заместитель генерального директора по производству

Родился 18 ноября 1954 г.

В 1978 г. окончил Московский институт стали и сплавов по специальности обогащение полезных ископаемых.

С 1977 по 1985 г., а затем с 1992 по 1999 г. работал на Норильской обогатительной фабрике, где в разные годы занимал должности машиниста мельниц, мастера, затем старшего мастера основного производственного участка измельчительно-флотационного цеха обогатительной фабрики, являлся заместителем руководителя, затем руководителем измельчительно-флотационного цеха.

В период с 1985 по 1992 г. по командированию Норильского горнометаллургического комбината работал в должности главного инженера ГОКа «Эрдэнэт» в Монгольской народной республике.

В 1999 г. стал главным инженером производственного объединения обогатительных фабрик ОАО «ГМК «Норильский никель».

С 2003 г. - руководитель управления планирования и координации научно-технического развития ОАО «ГМК «Норильский никель».

С ноября 2008 г. - заместитель генерального директора ЗАО «Полюс» по производству.

Кандидат технических наук.