

28 января 2011 г.

Операционный отчет за 2010 год

ОАО «Полюс Золото» (PTC, ММВБ и LSE – PLZL), ведущий производитель золота в России, подвел итоги производственной деятельности в 2010 году.

В прошедшем году предприятия Группы произвели 1 386 тысяч унций аффинированного¹ золота по сравнению с 1 261 тысячами унций в 2009 году, продемонстрировав 10% рост производства. Достигнутый рост стал, в первую очередь, результатом запуска в июле 2010 года Благодатнинского ГОК в Красноярском крае. Существенный вклад в общий рост производства Группы был сделан предприятиями KazakhGold Group, где в отчетном периоде проводилась модернизация производственных мощностей, а также проектом Титимухта, запуск которого был осуществлен в 2009 году, а в 2010 году продолжилось наращивание перерабатывающих мощностей.

Необходимо отметить, что в отчетном периоде производственная деятельность компании осуществлялась под воздействием ряда факторов. Прежде всего, крупнейшее предприятие Группы - Олимпиадинский ГОК - столкнулся с проблемами, связанными с технологией переработки сульфидных руд. После перехода на работу с рудами глубоких горизонтов с повышенным содержанием пирротина технология BIONORD[®] продемонстрировала высокую восприимчивость к изменению вещественного и минералогического состава руд, что привело к снижению показателя извлечения металла. Однако эти недостатки являются вполне преодолимыми. В настоящий момент Компания реализует комплекс мероприятий, направленных на повышение извлечения из сульфидных руд Олимпиадинского месторождения и усовершенствование технологии биовыщелачивания. Первый этап этого комплекса мероприятий планируется завершить в середине 2011 года, в результате чего ожидается рост показателя извлечения на 5-6%.

Другими факторами, оказавшими влияние на результаты производственной деятельности Группы в 2010 г., были: снижение содержания золота в перерабатываемой руде месторождения Титимухта, продолжившиеся работы по модернизации на Куранахском ГОК.

В отчетном периоде на действующих предприятиях и новых проектах Группы было извлечено 56,9 млн. кубических метров горной массы, что на 17% выше показателя 2009 года. Рост связан, прежде всего, с наращиванием горных работ на новых предприятиях и проектах Группы – Титимухта, Благодатное, Вернинское.

В прошедшем году на предприятиях Группы было добыто 23,4 млн. тонн руды, по сравнению с 18,4 млн. тонн в 2009 году. Переработка руды в 2010 году составила 19,8 млн. тонн, по сравнению с 13,9 млн. тонн в 2009 году. Продолжающийся рост добычи и переработки руды также связан с развитием новых предприятий и проектов Группы, прежде всего, с запуском Благодатнинского ГОК.

¹ Включает 110,5 тыс. унций золота, произведенного предприятиями KazakhGold в форме шламов, флото- и гравикоцентрирата и других полупродуктов.

В 2010 году геологоразведочные работы были продолжены во всех регионах деятельности Компании - Красноярском крае, Якутии, Иркутской, Магаданской и Амурской областях, а также в Республике Казахстан. Общий объем бурения в отчетном периоде, по предварительным оценкам, составил 187,5 тысяч погонных метров, по сравнению с 141,4 тысяч погонных метров в 2009 году.

В отчетном периоде Группа реализовала 1 382 тысяч унций металла, по сравнению с 1 238 тысяч унций в 2009 году. По предварительным оценкам, выручка от реализации золота Группы в 2010 году составила 1 701 млн. долларов США², по сравнению с 1 199 млн. долларов США в 2009 году. Средневзвешенная цена реализации, по предварительной оценке, составила 1 225,5 долларов США³ за унцию, по сравнению с 968,7 долларами США в 2009 году.

Согласно предварительным оценкам, EBITDA Группы в 2010 году составила порядка 710 – 730 млн. долларов США, по сравнению с 549 млн. долларов США в 2009 году. Таким образом, рентабельность по EBITDA Компании ожидается на уровне 42%. Общие денежные затраты (ТСС) ожидаются на уровне 550–570 долларов США за унцию по сравнению с 391 долларом США в 2009 году. Рост ТСС связан, в первую очередь, со снижением объемов производства металла на Олимпиадинском ГОК ввиду вышеописанных технологических проблем при незначительном снижении объема добычи и переработки, а также с более низким содержанием металла на месторождении Титимухта.

По предварительным оценкам, общий объем капитальных затрат Компании в 2010 году составил 362 млн. долларов США⁴. Крупнейшим инвестиционным проектом года был Благодатнинский ГОК, капитальные затраты по которому в отчетном периоде составили порядка 116 млн. долларов США. Около 32 млн. долларов США было потрачено на строительство Вернинского ГОК в Иркутской области. Затраты на работы по модернизации Олимпиадинского ГОК составили, по предварительным оценкам, 24 млн. долларов США. Порядка 40 млн. долларов было затрачено на геологоразведочные работы. Затраты на проекты, связанные с поддержанием текущего производства, составили порядка 72 млн. долларов США.

Наращивание минерально-сырьевой базы Компании в 2010 году.

В 2010 году Группа продолжала активную работу по наращиванию минерально-сырьевой базы. Геологоразведочные работы реализовывались во всех регионах деятельности. Основными результатами этих работ стали: уточнение морфологии рудной залежи Восточного участка Олимпиадинского месторождения, подтверждение предположения о возможном единстве рудоносной структуры Восточного и Западного участков месторождения; постановка на государственный баланс запасов месторождения Западное в количестве 14 тонн (450 тыс. унций) золота с содержанием 2.6 г/т. по категориям C1+C2. По месторождению Вернинское была проведена доразведка флангов и глубоких горизонтов. По результатам доразведки в 2010 году было подготовлено ТЭО кондиций и отчет с подсчетом уточненных запасов, документы представлены на рассмотрение в ГКЗ.

² Включает 105 млн. долларов выручки от реализации полупродуктов KazakhGold Group.

³ Средневзвешенная цена реализации золота без учета металла, реализованного KazakhGold Group в форме полупродуктов, составила 1 249,19 доллара США.

⁴ Здесь и далее объем капвложений (инвестиций в проекты) по данным управленческого учета.

В отчетном году Компания продолжала участвовать в аукционах и приобретать новые лицензии на проведение геологоразведочных работ. В частности, были приобретены лицензии на Вангашскую и Верхнекадринскую площади (Красноярский край), участок Смежный и шесть лицензий на россыпное золото (Иркутская область), участки Бургахчан, Гусь и Эргунейский (Чукотский АО).

Ожидаемая минерально-сырьевая база Группы по состоянию на 01.01.2011 составила 3 379 тонн золота (108,6 млн. унций) по категориям В+С1+С2.

Работа предприятий Олимпиадинский ГОК

В отчетном периоде производство золота из сульфидных руд Олимпиадинского месторождения составило 584 тысяч унций, по сравнению с 839 тысяч унций в 2009 году. Снижение производства металла стало результатом технологических сложностей, возникших на предприятии в связи с переходом на переработку руд глубокого залегания с повышенным содержанием пирротина. Технология биоокисления продемонстрировала высокую восприимчивость к изменению состава руды, что выразилось в существенном снижении извлечения.

Красноярской бизнес-единицей была разработана и представлена Совету директоров ОАО «Полюс Золото» «Программа по повышению эффективности переработки первичных руд ОГОКа», включающая в себя 11 мероприятий, нацеленных на модернизацию перерабатывающего комплекса ЗИФ-2 и ЗИФ-3. Данная программа является первым этапом комплекса мероприятий, направленного на повышение операционной эффективности ЗИФ. Завершение первого этапа создаст необходимые условия для реализации второго этапа, предусматривающего модернизацию передела биоокисления, внедрение АСУТП и т.д.

Восемь из одиннадцати мероприятий программы полностью реализованы. Один из главных полученных результатов на сегодняшний день: с апреля 2010 г. перерабатывающим комплексом ЗИФ-2 и 3 достигнута проектная мощность по переработке 8,0 млн. тонн руды в год. Оставшиеся три мероприятия программы планируется завершить в середине 2011 года.

Проект Титимухта

В рамках проекта Титимухта на Олимпиадинском ГОК было произведено 100 тысяч унций золота, что более чем в 2,5 раза выше объема производства 2009 года, однако несколько ниже планового показателя. Основной причиной отставания от плана явилось более низкое, чем ожидалось содержание золота в руде, подаваемой на фабрику, сложность геологического строения рудного тела месторождения Титимухта, а также продолжающаяся отладка технологии фабрики, не позволившая выйти на плановые объемы переработки.

Куранахский ГОК (Республика Саха (Якутия))

Снижение производства на Куранахском ГОК связано с продолжающимися в отчетном периоде работами по модернизации предприятия и расширению мощности ЗИФ. В отчетном периоде на предприятии были завершены строительные-монтажные и пуско-наладочные работы. В 2011 году продолжились работы по отладке технологических режимов, начатые в 2010 году.

ГОК Западный (Иркутская область)

Снижение производства на Западном ГОК связано с исчерпанием запасов в контуре действующего карьера.

Россыпи (Иркутская область)

Рост производства на россыпных предприятиях связан с ростом среднего содержания золота в песках, что стало результатом успешной программы эксплуатационной геологоразведки.

KazakhGold Group (Республика Казахстан)

Рост производства золота на предприятиях Казахстанской бизнес-единицы стал результатом программы модернизации, проводимой Компанией с момента приобретения активов в 2009 году, а также запуска производства на месторождении Акжал в апреле 2010 года.

Таблица 1. Производство аффинированного золота предприятиями Группы.

Производство аффинированного золота (в тысячах унций)	2010	2009	Изменение
Олимпиадинский ГОК	584	839	-30,4%
Титимухта	100	39	156,2%
Благодатнинский ГОК	249	–	–
Куранахский ГОК	120	135	-10,8%
Западный ГОК	19	24	-21,7%
ОПУ Первенец (руда Вернинского и Первенца) ⁵	7	–	–
Россыпи	197	194	1,3%
ИЗИФ месторождения Наталка ⁶	1	–	–
KazakhGold Group ⁷	110	30	271,0%
ИТОГО, производство золота	1 386	1 261	9,9%

⁵ Переработка руды месторождений Вернинское и Первенец. Более подробно см. стр.9 отчета

⁶ Лигатурное золото, произведенное в 2009, было аффинировано в 2010

⁷ Производство KazakhGold Group в шламах, флото- и гравикоконцентрах и других полупродуктах. В 2009 году производство KazakhGold Group было консолидировано Группой за август-декабрь.

Таблица 2.

Данные о проведении горных работ и переработке руды предприятиями Группы.

	2010	2009	Изменение
Горная масса (в тыс. м³)			
Красноярский край			
Олимпиадинский ГОК	22 053	24 055	-8,3%
<i>в том числе вскрыша</i>	18 529	20 084	-7,7%
Коэффициент вскрыши (м ³ /т)	1,95	1,89	3,2%
Месторождение Титимухта	8 073	5 003	61,4%
<i>в том числе вскрыша</i>	7 132	4 296	66,0%
Коэффициент вскрыши (м ³ /т)	3,04	2,66	14,3%
Месторождение Благодатное	11 148	7 740	44,0%
<i>в том числе вскрыша</i>	9 109	7 519	21,1%
Коэффициент вскрыши (м ³ /т)	1,64	12,64	-87,0%
Республика Саха (Якутия)			
Куранахский ГОК	9 831	8 606	14,2%
<i>в том числе вскрыша</i>	7 859	6 589	19,3%
Коэффициент вскрыши (м ³ /т)	2,26	1,83	23,5%
Иркутская область			
Западный ГОК	2 462	1 733	42,1%
<i>в том числе вскрыша</i>	2 301	1 305	76,3%
Коэффициент вскрыши (м ³ /т)	5,29	1,13	368,1%
Вернинский ГОК	2 043	1 340	52,5%
<i>в том числе вскрыша</i>	1 951	1 198	62,8%
Коэффициент вскрыши (м ³ /т)	7,84	3,12	151,3%
Магаданская область			
Наталкинское месторождение	18	6	241,2%
<i>в том числе вскрыша</i>	7	–	–
Коэффициент вскрыши (м ³ /т)	0,24	–	–
Республика Казахстан			
Предприятия KazakhGold	1 264	153	726,4%
<i>в том числе вскрыша</i> ⁸	764	46	1560,4%
Коэффициент вскрыши (м ³ /т)	0,58	0,17	241,2%
Итого горная масса	56 893	48 636	17,0%
Добыча руды (в тыс. тонн)			
Красноярский край			
<i>Олимпиадинский ГОК, в том числе:</i>	9 516	10 603	-10,3%
Ср. содержание в добытой руде (г/т)	3,19	3,03	5,3%
<i>Месторождение Титимухта</i>	2 345	1 618	44,9%
Ср. содержание в добытой руде (г/т)	2,00	2,11	-5,2%
<i>Благодатнинский ГОК</i>	5 563	595	834,9%
Ср. содержание в добытой руде (г/т)	1,99	2,15	-7,4%

⁸ Для предприятий KazakhGold объем вскрыши приведен только для открытых горных работ. При расчете коэффициента вскрыши использованы объемы добычи руды на открытых карьерах.

Республика Саха (Якутия)			
<i>Куранахский ГОК</i>	3 476	3 606	-3,61%
Ср. содержание в добытой руде (г/т)	1,33	1,39	-4,32%
Иркутская область			
<i>Западный ГОК</i>	434,7	1 155	-62,4%
Ср. содержание в добытой руде (г/т)	1,73	1,78	-2,8%
<i>Вернинский ГОК</i>	248,7	384	-35,2%
Ср. содержание в добытой руде (г/т)	2,32	2,71	-14,4%
Магаданская область			
<i>Наталкинское месторождение</i>	30,0	6,2	383,9%
Ср. содержание в добытой руде (г/т)	1,39	1,94	-28,4%
Республика Казахстан			
<i>Предприятия KazakhGold</i>	1 757	432	306,8%
Ср. содержание в добытой руде (г/т)	2,65	2,89	-8,3%
Итого добыча руды	23 370	18 399	27,0%
Переработка руды (в тыс. тонн)			
<i>Олимпиадинский ГОК, в т. ч.</i>	7 377	8 877	-16,9%
Олимпиадинское месторождение	7 377	8 561	-13,8%
Сульфидная руда	7 354	7 398	-0,6%
Смешанная руда	23,4	1 163	-98,0%
Месторождение Оленье	–	316	–
Ср. содержание в руде (г/т)			
Олимпиадинское месторождение			
Сульфидная руда	3,76	3,6	4,4%
Смешанная руда	6,05	6,24	-3,0%
Месторождение Оленье	–	4,6	–
Извлечение (%)			
Олимпиадинское месторождение			
Сульфидная руда	66,37	73,11	-9,2%
Смешанная руда	76,71	79,71	-3,8%
Месторождение Оленье	–	75,4	–
<i>Месторождение Титимухта</i>	1 557	602	158,7%
Ср. содержание золота в руде (г/т)	2,36	2,84	-16,9%
Извлечение (%)	84,11	76,29	10,3%
<i>Благодатнинский ГОК</i>	5 363	–	–
Ср. содержание золота в руде (г/т)	1,98	–	–
Извлечение (%)	76,73	–	–
Республика Саха (Якутия)			
<i>Куранахский ГОК</i>	3 298	3 463	-4,8%
Ср. содержание золота в руде (г/т)	1,34	1,4	-4,3%
Извлечение (%)	85,15	84,2	1,1%
Иркутская область			
<i>Западный ГОК в т.ч.:</i>	555	505	9,9%
Переработка руды м-я «Западное»	449	505	-11,1%
Ср. содержание золота в руде (г/т)	1,76	2,18	-19,3%
Извлечение (%)	69,7	69,09	0,9%

Переработка руды м-я «Вернинское»	106,3	–	–
Ср. содержание золота в руде (г/т)	1,85	–	–
Извлечение (%)	55,6	–	–
<i>ОПУ "Первенец" в т.ч.</i>	80,1	–	–
Переработка руды м-я «Первенец»	39	–	–
Ср. содержание золота в руде (г/т)	2,63	–	–
Извлечение (%)	79,5	–	–
Переработка руды м-я «Вернинское»	41,1	–	–
Ср. содержание золота в руде (г/т)	1,65	–	–
Извлечение (%)	72,06	–	–
Магаданская область			–
ИЗИФ Наталкинского месторождения ⁹	38	40	-5,0%
Ср. содержание золота в руде (г/т)	1,38	1,50	-8,0%
Республика Казахстан			
<i>Предприятия KazakhGold, в т. ч.</i>	1 574	392	301,9%
Переработка руды на ЗИФ	757	233	224,5%
Ср. содержание золота в руде (г/т)	3,73	3,69	1,1%
Извлечение (%)	83,4	75,2	11,0%
Переработка руды на УКВ	818	159	415,8%
Ср. содержание золота в руде (г/т)	1,19	1,01	17,8%
Извлечение (%)	43,9	38	15,2%
Итого переработка руды	19 843	13 879	43,0%
Промывка песков (россыпи)			
Промыто песков (млн. м ³)	8,89	9,00	-1,3%
Среднее содержание золота (г/м ³)	0,69	0,66	4,2%

Развитие новых проектов в 2010 году

Запуск Благодатнинского ГОК

В июле 2010 года был успешно введен в эксплуатацию Благодатнинский ГОК в Красноярском крае. Строительство фабрики продолжалось немногим более 2,5 лет. В строительстве Благодатнинского ГОК был задействован персонал и использована строительная техника, высвободившиеся после завершения работ на ЗИФ-3 Олимпиадинского ГОК.

Проектная перерабатывающая мощность фабрики составляет 6 млн. тонн руды в год. Проектное среднегодовое производство золота – 12,8 тонн (412 тыс. унций). Общий объем капитальных вложений в проект составил 450 млн. долларов США. В 2010 году были завершены строительно-монтажные работы по основным объектам карьера и ЗИФ, осуществлен полный запуск паровой котельной с выработкой электричества 24 МВт. Также завершено строительство складского хозяйства, ремонтно-гаражного блока, объектов

⁹ В 2009 и 2010 годах на ИЗИФ выполнялись работы, связанные с получением исходных данных для проектирования перерабатывающего комплекса, а затем с уточнением технологических показателей принятых проектных технических решений на гравитационном, флотационном и гидрометаллургическом переделах. В связи с этим, достигнутые показатели сквозного извлечения на ИЗФ имеют широкий диапазон значений и не являются информативными для оценки операционной деятельности предприятия.

водоснабжения и обустройство хвостового хозяйства. Работы проведены в установленные сроки и в рамках утвержденного бюджета.

В 2010 году Благодатнинский ГОК перевыполнил план по объему добычи, переработки руды и выпуску золота. В настоящее время ведется работа по достижению проектного показателя извлечения. По итогам года из руды месторождения Благодатное было произведено 249 тыс. унций аффинированного золота.

Инвестиции в развитие проекта Благодатное в 2010 году составили 116 млн. долл. США.

Месторождение Наталка

Разработка и утверждение проектной документации

В 2010 году были получены все необходимые согласования по проектной документации от территориальных и федеральных органов власти, в частности:

4 августа 2010 года ФГУ «Главгосэкспертиза России» дало положительное заключение по проекту строительства ГОК на Наталкинском месторождении;

28 сентября 2010 года проектная документация была согласована ЦКР-ТПИ Роснедра.

21 декабря 2010 года Совет директоров ОАО «Полнос Золото» рассмотрел проект освоения Наталкинского месторождения и принял решение о начале строительства ГОК. Завершение строительства объектов 1-й очереди предприятия планируется в 4 квартале 2013 года, ввод в эксплуатацию – в декабре 2013 года. Выход на проектную мощность ожидается в 2014 году с годовой производительностью по переработке руды в объеме 10 млн.т в год. Был одобрен бюджет инвестиций 1-ой очереди (2010-2013 гг.) в объеме 31,5 млрд. руб. Согласно одобренному Проекту, запуск горнодобывающего и перерабатывающего предприятия на Наталкинском месторождении будет осуществляться в три очереди: 1-я очередь производительностью 10 млн.т/год в 2014 году; 2-ой очереди производительностью 20 млн.т/год в 2016 году; 3-ей очереди производительностью 40 млн.т/год в 2020 году. При выходе фабрики на проектную мощность по переработке руды в объеме 40 млн. т/год фабрика будет производить порядка 50 тонн золота ежегодно.

В прошедшем году был проведен аудит проектной документации ведущими международными инжиниринговыми компаниями. Компания Micon International Ltd. подтвердила возможность добычи руды на месторождении с содержанием более 2 г/т. SRK Consulting провела аудит проектной документации, в т.ч. анализ имеющихся данных для подготовки ТЭО и выработала ряд рекомендаций и предложений по оптимизации проекта. Компанией Hatch был проведен аудит проектной документации и результатов инженерных изысканий.

Также в 2010 году компания Micon International Ltd. начала проведение повторного аудита запасов месторождения Наталка по международным стандартам JORC. По предварительным данным технического анализа плана горных работ, оцененные, выявленные и предполагаемые ресурсы (MI&I) месторождения составляют 44,8 млн.унц. Переподтверждение доказанных и вероятных запасов (P&P) ожидается в 1 квартале 2011 года.

В 3-м квартале началась реализация первого этапа опережающей эксплуатационной разведки. Была произведена замена оборудования взамен изношенного и выполнен плановый и капитальный ремонт оборудования. Была завершена реконструкция хвостохранилища. Кроме того, завершены ревизионно-поисковые работы на Омчакском рудном узле, составляется отчет с подсчетом прогнозных ресурсов.

Отработка технологии на ИЗИФ

В 2010 году были продолжены испытания на исследовательской золотоизвлекательной фабрике (ИЗИФ) в рамках отработки технологии будущего Наталкинского ГОК. Произведены испытания на этапах измельчения и классификации руды, гравитации, флотации и цианирования флотоконцентрата. В декабре проведено комплексное опробование технологической схемы ИЗИФ, достигнуты проектные показатели по извлечению золота.

В отчетном периоде на опытно-промышленном карьере было добыто 30 тыс. тонн руды. В ходе выполнения испытаний было переработано 38 тыс. тонн руды, получено 697 унций аффинированного золота.

Инвестиции в развитие проекта развития Наталкинского месторождения в 2010 году составили 13 млн. долл. США.

Месторождение Вернинское

После успешного запуска Благодатнинского ГОК в Красноярском крае сотрудники ООО «Полюс Строй» были переведены на строительную площадку Вернинского. В настоящее время в строительстве Вернинского ГОК задействовано более 300 человек.

В 2010 году было завершено строительство главного корпуса ЗИФ; смонтированы бетоносмесительная установка и дробильно-сортировочный комплекс. Ведутся работы по возведению фундаментов под основное технологическое оборудование внутри здания ЗИФ. Также завершено строительство объектов электроснабжения и устройство тепловых сетей; обеспечено теплоснабжение главного корпуса фабрики от новой котельной установки. Построены объекты вахтового поселка. В отчетном году продолжалось строительство склада материалов, ГСМ и обустройство хвостового хозяйства. Генеральным поставщиком технологического оборудования ЗИФ компанией FL Smidth был проведен аудит технологии, начаты поставки фабричного оборудования.

В отчетном году была завершена подготовка ТЭО кондиций по результатам доразведки флангов и глубоких горизонтов месторождения. ТЭО кондиций представлено на рассмотрение в ГКЗ. Кроме того, компания MICON International Ltd. проводит повторный аудит запасов месторождения по международным стандартам JORC, результаты которого ожидаются в 1 квартале 2011 года.

В июне 2010 года было получено разрешение Управления по недропользованию по Иркутской области на ввод в эксплуатацию карьера «Вернинский». В 2010 году на месторождении Вернинское велись горно-капитальные работы. За 2010 год было добыто 248,7 тысяч тонн руды.

В рамках отработки технологии будущего Вернинского ГОК в отчетном году была возобновлена работа на Опытно-промышленной установке «Первенец», которая ранее была законсервирована. По итогам работы ОПУ в 2010 году было переработано 80 тыс. тонн руды месторождения Вернинское и его спутника Первенец и произведено 7,4 тыс. унций золота.

Инвестиции в развитие проекта Вернинское в 2010 году составили 32 млн. долл. США. Запуск предприятия ожидается в 4 квартале 2011 года.

Титимухта

На ЗИФ-1 Олимпиадинского ГОК продолжилась отладка технологии переработки руд с месторождения Титимухта. В 2010 году были достигнуты проектные показатели по извлечению металла. Осуществлялись поставки горно-транспортного оборудования (автосамосвалы Komatsu, буровой станок), завершено обустройство промплощадки карьера.

Инвестиционные вложения в проект в 2010 году составили 14 млн. долл. США.

Месторождения KazakhGold Group

В 2010 году продолжалась модернизация производственного комплекса KazakhGold Group, расположенного в Степногорском районе Акмолинской области Казахстана.

На рудниках Аксу, Бестобе и Жолымбет была произведена замена и ремонт карьерной техники, горно-шахтного и обогатительного оборудования.

Кроме того, на Аксу был выполнен капитальный ремонт мельниц первой стадии измельчения. Велись работы по реконструкции водопровода и укреплению дамбы хвостохранилища. Выполняются работы по восстановлению подъемного комплекса шахты № 38.

На Бестобе восстановление ствола шахты Вентиляционная позволило вовлечь в отработку зону Дальняя. На фабрике было построено новое флотационное отделение и новый пульпопровод. Была установлена новая мельница и новый пресс-фильтр. Ведется ремонт общежития и бытовых помещений.

На Жолымбете проведен капитальный ремонт ствола шахты Центральная, реконструировано хвостохранилище. Были отремонтированы сгустители и мельницы первой стадии измельчения; заменены щековая и конусная дробилки. На фабрике были введены в эксплуатацию новые мельницы, а также произведена реконструкция компрессорной станции шахты Центральная.

В настоящее время ведутся работы по составлению отчета с оценкой ресурсов месторождений Аксу, Бестобе и Жолымбет в соответствии со стандартами JORC, подготовка ТЭО кондиций месторождения Каскабулак.

В апреле 2010 года на месторождении Акжал в Восточном Казахстане в рамках отработки технологии переработки окисленных руд была запущена установка кучного выщелачивания мощностью 0,3 млн тонн руды в год. Продукцией установки кучного выщелачивания является золотонасыщенный сорбент, направляемый для дальнейшей переработки с целью получения сплава Доре на собственную золотоизвлекательную фабрику в г. Усть-Каменогорск (максимальная производительность фабрики до 5 тонн или 160 тыс. унций лигатурного золота в год). За период с апреля по декабрь 2010 года производство золота из руды месторождения Акжал составило 8,1 тыс. унций.

Капитальные затраты Казахстанской бизнес-единицы составили в 2010 году 31 млн. долл. США.