



Холдинг «Русолово»

Основные события 2012 года

Инвестиционная группа

Русские Фонды

<http://www.rusfund.ru/>

ЯНВАРЬ

- Подведены итоги работы ООО «Правоурмийское» за 2011 год. Основные производственные и финансовые показатели продемонстрировали положительную динамику. Объем произведенного олова в концентрате составил 140 тн, по сравнению с предыдущим годом рост производства составил +180 %. Рост выручки составил +123%, прибыль EBITDA составила 35 млн. руб.
- Рассмотрены результаты работы ОАО «Оловянная рудная компания» за 2011г. В результате стихийного бедствия, которое привело к временной остановке фабрики, основные показатели продемонстрировали отрицательную динамику. Объем производства олова в концентрате составил 42 тн., что ниже показателей 2010 г. на 39%. Выручка сократилась на 38%, убыток по EBITDA составил 131 млн. руб.

Справка

В связи со стихийным бедствием в пос. Солнечный, произошедшим 11 августа 2011 года из-за выхода р. Силинки из берегов был снесен водовод и хвостопровод Солнечной обогатительной фабрики, разрушена линия электропередач. Для ликвидации последствий чрезвычайной ситуации, проведены ремонт хвостопровода, отсыпка водовода. Фабрика запущена в работу 13 октября 2011 года.

ФЕВРАЛЬ

- В 2012 году впервые за период отработки месторождения ООО «Правоурмийское» осуществляло горные работы в зимний период. Работы велись по подготовке запасов в блоках ТБ-1 и ТБ-2. Для работы в зимний период был выполнен ряд подготовительных мероприятий:
 1. проведено утепление всего жилого комплекса;
 2. закуплена и смонтирована дизельная электростанция суммарной мощностью 2,4 мВт на пром. площадке штольни 3 бис для обеспечения электроэнергией потребителей горно-обогатительного комплекса.

В течение сезона добыча, перевозка руды и проходка подготовительно-нарезных выработок шла с перевыполнением плана.

МАРТ

- Компания Micon International Co Limited подготовила отчет по результатам аудита ресурсов Правоурмийского месторождения в соответствии с инструкциями международного кодекса JORC. В отчете содержатся итоги подсчета ресурсов, а также данные проведенного экономического анализа отработки месторождения. Далее представлены основные выводы отчета:
 1. Ресурсы месторождения по категории Indicated составили 74,7 тыс. тн. олова
 2. Ресурсы месторождения по категории Inferred составили 31,7 тыс. тн. олова
 3. Среднее содержание олова в извлекаемой руде = 1,06%
 4. Олова в извлекаемой руде = 80,3 тыс. тн.
 5. Суммарное производство олова в концентрате = 57 тыс. тн.
 6. Ожидаемая себестоимость производства олова 9913 долл. за тонну
 7. Выручка за весь период жизни проекта 1,15 млрд. долл. (при цене олова 22 тыс. долл. за тонну)
 8. Чистая приведенная стоимость проекта отработки месторождения (NPV) = 171,4 млн. долл. при сроке отработки месторождения 21 год.
 9. Внутренняя норма доходности проекта (IRR) = 57,4%.
- Начаты работы по проектированию цеха обезвоживания и площадки

складирования сухих хвостов обогащения Солнечной обогатительной фабрики ОАО «ОРК». Строительство цеха сухого складирования позволит снизить затраты на ремонты хвостопровода и водовода.

АПРЕЛЬ

- Евразийский Банк Развития по результатам предварительного рассмотрения подписал Концепцию проекта, в соответствии с которой банк готов рассмотреть возможность финансирования проекта разработки Правоурмийского месторождения с суммой инвестиций банка до 60 млн. долл. США сроком на 7-10 лет. Инвестиции банка будут осуществлены путем предоставления кредита и участия в капитале ООО «Правоурмийское».

МАЙ

- Для повышения эффективности переработки, технологическая схема переработки руды на опытной обогатительной установке «Правоурмийского» месторождения претерпела значительные изменения:
 1. установлены отсадочные машины отдельно под стержневую и шаровую мельницы;
 2. установлены новые трехдечные столы на стадии черновой концентрации;
 3. смонтирована в схему флотомашин, позволяющая повысить отделение сульфидов от концентрата;
 4. установлены дополнительно два стола на контрольной флотограмотации;
 5. для переработки лежалых хвостов смонтирована отдельная линия.

В результате проведенной реконструкции производительность фабрики по сравнению с 2011 годом увеличена в 2 раза.

ИЮНЬ

- На промплощадке Правоурмийского месторождения установлена система постоянного видеонаблюдения, позволяющая в режиме реального времени контролировать производственный процесс, а также система IP телефонии и спутниковый интернет.
- Представители Евразийского Банка Развития во главе с заместителем Председателя Правления Д.Г.Журбой посетили производственные площадки ООО «Правоурмийское» и ОАО «ОРК» для ознакомления с активами компаний.
- Malaysia Smelting Corporation представила письмо о намерениях закупать оловянный концентрат, произведенный ООО «Правоурмийское» в объеме до 3 тыс. тн. олова в концентрате ежегодно. Цена на оловянный концентрат формируется в соответствии с формулой цены, определяемой на основе котировок олова на London Metal Exchange.

Справка

MSC Group – один из крупнейших производителей металлического олова в мире. Ежегодный объем производства олова составляет более 40 тыс. тн., компания занимает 3 место в мире по объему производства.

ИЮЛЬ

- Солнечная обогатительная фабрика приступила к переработке руды Перевального месторождения, что позволило увеличить выпуск олова в концентрате во 2 полугодии более чем в 3 раза по сравнению с 1 полугодием 2012г.
- В соответствии с решением рейтингового комитета, принятым на основании анализа финансового состояния ООО «Правоурмийское», рейтинговое агентство «Эксперт РА» присвоило ООО «Правоурмийское» рейтинг кредитоспособности «А» (высокий уровень кредитоспособности).

АВГУСТ

- На Правоурмийском месторождении осуществлен запуск в эксплуатацию нового дробильного комплекса производительностью до 1000 тонн в сутки. Для бесперебойной работы обогатительной установки во время остановок дробильного комплекса смонтированы накопительные бункера дробленой руды. С вводом в эксплуатацию нового дробильного комплекса производительность по переработке доведена до 25-27 тонн в час.

- Для консолидации оловорудных активов в рамках холдинга, в августе 2012г. зарегистрировано ОАО «Русолово». Избран совет директоров в количестве 6 человек. Утверждена стратегия развития оловянного холдинга, предусматривающая:
 1. Ввод в эксплуатацию ГОК на Правоурмийском месторождении - 2016г.
 2. Ввод в эксплуатацию обогатительной фабрики для переработки песков хвостохранилища Центральной обогатительной фабрики - 2015г.
 3. Запуск в эксплуатацию Фестивального оловорудного месторождения - 2017г.
 4. Запуск в эксплуатацию Солнечного месторождения –2015г.
 5. Запуск в эксплуатацию Перевального месторождения - 2020г.

СЕНТЯБРЬ

- Проектным институтом ФГУП «Гипроцветмет» проведены предпроектные работы по разработке основных технических решений размещения обогатительной фабрики на Правоурмийском месторождении. Рекомендуемый вариант предусматривает размещение фабрики в районе ручья Топазовый, что позволит сократить дальность транспортировки руды с 6 км. до 1 км., снизить затраты на строительство дополнительных объектов инфраструктуры - источников электроснабжения, объектов бытового обслуживания, очистных сооружений, внутривозрадных дорог. Подготовлена программа проведения инженерных изысканий.

ОКТАБРЬ

- Федеральное агентство по недропользованию завершило государственную экспертизу материалов Технико-экономического обоснования постоянных разведочных кондиций для оловорудного месторождения Правоурмийское и Отчета о результатах геологоразведочных работ за период 1979-2011г. с подсчетом запасов по состоянию на 01.01.2012. Балансовые запасы месторождения утверждены в количестве 84 тыс. тн. олова, 40 тыс. тн. меди, 3,8 тыс. тн. триоксида вольфрама, 89 тн. серебра. В результате утверждения бортового содержания 0,5%, из отработки были исключены нерентабельные запасы руды со средним содержанием олова 0,19%.

Утвержденные запасы позволяют вести отработку месторождения до 2032 года со средней годовой производительностью 400 тыс. тн. руды в год.

- 4 октября 2012г. ФСФР зарегистрировала решение о дополнительном выпуске акций ОАО «Русолово» номинальной стоимостью 3 млрд. руб. Государственный регистрационный номер выпуска: 1-01-15065-А-001D от 04.10.2012г. Дата начала размещения ценных бумаг - 26.12.2012г. Полученные при размещении средства будут использованы для консолидации активов в рамках оловянного холдинга.

НОЯБРЬ

- 13 декабря 2012г. состоялось размещение выпуска процентных облигаций ООО «Правоурмийское» общей номинальной стоимостью 3 млрд. руб. Процентная ставка по купонам определена в размере 9% годовых. Срок погашения облигаций – 26.12.2019г.

ДЕКАБРЬ

- Осуществлен запуск в эксплуатацию газовой котельной Солнечной обогатительной фабрики ОАО «ОРК». Перевод котельной обогатительной фабрики с мазута на газ позволит существенно снизить эксплуатационные затраты на энергоносители.
- ООО «Правоурмийское» направило в Департамент по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу заявку на внесение изменений в лицензию на право пользования недрами Правоурмийского месторождения ХАБ 14585 ТЭ. Необходимость внесения изменений обусловлена доизучением месторождения и утверждением 31.10.2012 года ТЭО постоянных разведочных кондиций и постановкой на государственный баланс пересчитанных запасов месторождения. Предусматривается увеличение срока действия лицензии до 2032 г.
- Для повышения эффективности переработки руды и песков, главным

обогабителем ОАО «Русолово» назначен Гонтаренко А.А., имеющий 20-летний опыт модернизации технологий обогащения на Центральной обоганительной фабрике (пос. Солнечный), а также успешный опыт руководства производством артели старателей Амгунь при переработке руды Правоурмийского месторождения.

- Проведено заседание технического совета, на котором были подведены предварительные итоги производственной деятельности ООО «Правоурмийское» и ОАО «ОРК» в 2012 г.
- Результаты ООО «Правоурмийское»:
 1. Добыча руды составила 56,5 тыс. тн. (94% от плана)
 2. Переработка руды: 44,4 тыс. тн. (56% от плана)
 3. Переработка песков: 27,2 тыс. тн. (62% от плана)
 4. Выпуск олова в концентрате: 117 тн. (37% от плана)

Основные причины невыполнения плана по переработке и выпуску олова:

1. Технические ошибки в проекте на строительство дробильного комплекса и заводской дефект привода конусной дробилки КМД-1200, что привело к повышенной вибрации комплекса и его остановке во избежание разрушения. Проведены бетонные работы по усилению фундамента дробилки. Переработка руды началась с августа 2012г.
 2. Низкое извлечение олова на обоганительной фабрике при действующей технологической схеме переработки. Производится концентрат с повышенным содержанием мышьяка, который проходит доочистку на Солнечной обоганительной фабрике.
 3. Низкая квалификация персонала фабрики.
- Результаты ОАО «ОРК»:
 1. Переработка песков: 52,4 тыс. тн. (23,2% от плана)
 2. Переработка руды: 54,8 тыс. тн. (122% от плана)
 3. Выпуск олова в концентрате (с учетом доочистки концентрата Правоурмийского): 135,4 тн. (65% от плана)
 4. Выпуск меди в концентрате: 146,1 тн. (91% от плана)

Основные причины невыполнения плана по переработке песков и выпуску олова:

1. Остановка фабрики 11 января 2012 года из-за перемерзания хвостопровода. После выполнения ремонтных работ фабрика была запущена в работу 11 апреля 2012 года.
 2. Низкое извлечение олова из песков. С 1 июля 2012г. на обоганительной фабрике была приостановлена переработка песков и фабрика перешла на переработку медно-оловянной руды.
- Суммарный объем производства олова в концентрате обеими компаниями составил 226 тн. (рост +24% к 2011г).