

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Компания ПАЛМ РЕСОРСЕЗ (Сенегал) владеет лицензионным участком Елимало (Yelimalo) в провинции Кедугу, Западный Сенегал.

Лицензия на разведку золота выдана Министерством Природных Ресурсов Сенегала в 2013 году сроком на три года. В 2018 году лицензия была продлена еще на три года.

По условиям лицензии возможно еще одно продление в случае необходимости продолжения геолог-разведочных работ. В случае обнаружения и увеличения запасов золота и объявления запасов лицензия переводится в промышленную лицензию с правом добычи и экспорта золота данного объема.

Настоящая лицензия также позволяет производить добычу и экспорт в пределах разведанных запасов.

Начальная площадь лицензионного участка составляет 90 кв. километров.

В период 2013-2016 гг проводились поисково-разведочные работы на площади, включая геохимическое опробование по сетке канавами и шурфами.

Пробы исследовались в лаборатории SGS в Мали, выдано заключение.

По результатам проведенных работ выявлены зоны аномалий с достаточно высоким содержанием золота, в основном в аллювиальных залежах (от 4 до 10 гр/тонну). Также попадаются кварцевые прожилки.

Содержания достаточны для коммерчески выгодной добычи золота при достаточно низких затратах.

В 2016 году специалистами АО «Зарубежгеология» («Росгеология») было проведено изучение информации по лицензионному участку, включая дешифровку космоснимков, изучение общей геологической информации, данных геохимического опробования.

Сделано заключение о положительном потенциале участка. Минимальные извлекаемые запасы золота оценены в 450 кг золота. Кроме того, исходя из геологического строения участка, протяженности обнаруженных геологических структур, сделано заключение о необходимости доразведки, что должно увеличить извлекаемые запасы минимум до 600 кг.

Локализована часть территории участка площадью 25 кв. километров, перспективная на продолжение работ и обнаружение запасов золота.

Кроме того, специалистами «Зарубежгеологии» сделано предположение о том, что в северной части участка, прилегающей к реке Фалеме, возможно обнаружение алмазов. Данное предположение сделано на основании геологического строения участка, а также на результатах прежних исследований территории советскими геологами в 70-е годы – алмазы тогда были найдены.

Компания ПАЛМ РЕСОРСЕЗ обладает материальной базой и техникой – 3 автомобиля, 2 центробежных концентратора для извлечения золота, 3 дизельных генератора, 4 дробилки, лабораторное оборудование, насосы, полевой лагерь, офисная техника, средства связи и навигации.

Кроме того, имеющее оборудование (концентраторы) позволяет вести добычу и извлечение золота параллельно с разведкой, что позволяет организовать финансовый поток. Законодательством разрешена опытная добыча золота в рамках лицензии, и вывоз золота.

Наряду с этим возможно организовать в рамках лицензии оказание услуг по извлечению золота для местных старателей без применения ртути, поскольку имеется все необходимое для этого мобильное и эффективное оборудование. Данная деятельность будет полностью поддержана властями, поскольку ртуть является большой проблемой, и запрещается к использованию.

Также возможна скупка золота с последующим вывозом.

Основной партнер компании принял решение о ее продаже своей доли второму партнеру в связи с диверсификацией бизнеса. С ним существует договоренность о выкупе его доли по оговоренной цене 1,5 миллиона долларов в рассрочку с выплатой по результату выработки на участке в течение года.

Затраты на дальнейшую доразведку остальной части участка, получения лицензий на добычу составляют до 300 000 долларов.

Необходимые дополнительные затраты на начало добычи золота составляют до 500 000 долларов. Предлагаем принять участие на условиях партнерства. В случае заинтересованности, обсуждение условий кооперации в процессе переговоров.

В том случае, если будет принято решение сразу начать добычу, и просто извлечь разведанные 450 кг золота, общие затраты из выручки от добычи составят 9 000 000 долларов, включая стоимость компании (выкуп оставшейся доли 90 %), дополнительные затраты на оборудование начало работ, операционные расходы (до 500 тыс \$). Доход от реализации добытого разведанного объема золота (450 кг) по нынешним мировым ценам с учетом затрат на аффинаж и дисконт к цене Лондонской биржи 2% составит около 9 000 000 долларов.

В случае дальнейшей разработки участка можно спрогнозировать доразведку по золоту на минимум 600 кг, не исключая вероятность нахождения алмазов. Также предполагается организовать дополнительную скупку и/или переработку давальческого сырья (руды) у местного населения, которое использует запрещенную правительством амальгацию в процессе обогащения на своих участках.

Ниже выписка из заключения геолого-разведывательных работ. Более подробно можем предоставить уже на встрече.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Участок Елимало (Yelimalo), в целом, перспективен для поисков золотоносных залежей россыпного и коренного типа.
2. На участке Елимало (Yelimalo) планируется провести геохимическое площадное опробование по оптимальной сети. В случае получения положительных результатов и выявления геохимических аномалий с содержанием золота 7 г/т и выше, в зонах выявленных аномалий, рекомендуется провести электроразведочные исследования методом профилирования, что позволит получить представление о мощности плиоцен-четвертичных отложений, слагающих латеритную покрывку, глубину залегания коренных пород, являющихся источником для образования россыпных залежей золота. Это, в свою очередь, позволит определить глубину бурения скважин, необходимых для поиска и оценки залежей и месторождений россыпного золота на названном участке.
3. Предлагается следующая последовательность проведения комплекса геолого-геохимических, геофизических и буровых работ: геохимическое площадное опробование – детальные геохимические исследования на выявленных аномалиях – проведение электроразведки методом профилирования в пределах аномалий – колонковое поисково-оценочное бурение с целью выявления и оконтуривания золотоносных залежей, определения границ, мощности залежи, содержания золота. В результате

будут получены данные, позволяющие определить прогнозные ресурсы залежей – месторождений золота и экономическую целесообразность продолжения, и направление геолого-разведочных работ на участке.