

Россыпь “Себи -копа”. Государственное казённое республиканское
предприятие «Тиллои Точик»

Страна: Таджикистан

Город/район: Ховалинг

Контактное лицо:

Адрес:

Email:

Web: [www.](#)

Россыпь “Себи -копа”. Государственное казённое республиканское
предприятие «Тиллои Точик»

Описание компании

Государственное казённое республиканское предприятие «Тиллои Точик» по добыче и производству золота на месторождении “Себи -копа” находится в Хатлонской области Республики Таджикистан, в 265 км от г. Душанбе и в 43 км от Ховалингского района Хатлонской области. С 1991 по 1995 годы Дарвазский прииск добывал и перерабатывал пески и выполнял вскрышные работы и Постановление Совета Министров Республики Таджикистан за №513 от 9 ноября 1994 года «О создании совместного Таджикско-Британского предприятия «Дарвоз» был преобразован в совместное Таджикско-Британское предприятие, деятельность которого продолжалось до 2006 года.

Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 28 декабря 2006 года № 605 «О Министерстве энергетики и промышленности

Республики Таджикистан» создано Государственное казённое республиканское предприятие «Тиллои Тоҷик» со 100% пакетом акций, принадлежащих государству.

Деятельность в Таджикистане

Россыпь “Себи-копа” располагается на хорошо выработанном участке долины реки Яхсу. В интервале буровых линий 625-647 русло имеет общее субмеридиональное направление, но в южной части меняется на юго-западное. Поперечный профиль долины в пределах россыпи ассиметричный с крутым восточным и юго-восточным бортом и пологим, из-за серии скульптурно-аккумулятивных террас, на западном и северо-западном бортах долины. Древняя долина является переуглубленной. Величина переуглубления составляет от 22м (линии 631) до 40-42м (линии 638, 447). Форма сечения тальвеговой части древней долины резко различна от корытообразного до V-образного профиля. В районе линий 631-634 наблюдается существенное локальное вздвигание (на 18 м) днища древней долины, что вызвало резкое повышение мощности и содержания золота в продуктивных песках выше по долине на линиях 638-640. Средняя мощность горной массы также к профилю 638 достигает своего максимума. Кроме того, если в северной части днище долины имеет корытообразный профиль шириной от 80-100м (линии 640-642) до 205м (линии 647), то южнее профиля 638 сечение профиля резко изменяется на V-образной шириной 10-40 м. Строение бортов и древней и современной долин осложнено наличием эрозионно-аккумулятивных террас высотой 18-22м и шириной 70-200 м .

Долинные пески россыпи “Себи –копа” по качеству и объёму запасов относятся к средним объектам. Мощность террасовых песков составляет 5,6-7,6м. Коэффициент вскрыши по блокам в долиной части россыпи минимальный 1,99 в блоке 317 С₁, и максимальный 5-11,0. Средний коэффициент террасовым пескам составляет 1,54.

Торфа аллювиального генезиса, к которым по бортам добавляются пролювиальные и делювиальные отложение полностью перекрывают пески. Пролувиальные и делювиальные отложения по бортам имеют сравнительно небольшую мощность и представлены валунно-галечным материалом с песчанно суглинистым заполнителем. Содержание волунов достигает 15-20%, суглинистой части 10-30%.

На россыпях “Себи–Копа” планируется продолжить открытую отработку с отдельным производством вскрышных и добычных работ. Способ работы – эксковаторный.

На вскрышных работах используются ЭКГ-5А, HYUNDAI-FS-800 и HYUNDAI-520. Добыча песков проводится только эксковаторами ЭКГ-5А, HYUNDAI-800, HYUNDAI-520 и HYUNDAI-3700, а на разработке складов дополнительно и DOOCAN на базе фронтального погрузчика.

Лицензия

Государственное казённое республиканское предприятие «Тиллои Точик» имеет лицензии серии ВЭС № 0003246 от 30.10.2010 года по добыче россыпного золота на месторождении «Себи -копа».



Планы

На россыпи “Себи Копа” ведётся открытая разработка с отдельным производством вскрышных и добычных работ в блоках 313- С₁ и 314- С₁. Погоризонтно на горизонтах: вскрышные 1627-1657м. Добыча песков будет производиться на горизонтах: 1603-1617 м. При разработке карьера будет использоваться гидравлическая экскаваторная техника типа HYUNDAI-FS-800, HYUNDAI-FS-200, ЭО-5644 и др. На вспомогательных работах фронтальный погрузчик ХG-962.

В настоящее время добывают открытым способом. Основой для дальнейшего развития прииска служат имеющиеся балансовые запасы золота. Для их пополнения прииск постоянно ведет разведочные работы.

В целях уменьшения себестоимости добычи золота вблизи разрабатываемых карьеров установлены новые промприборы типа ГР-3, ПМ-5. Это позволит сократить протяженность перевозок песков с карьера на фабрику, увеличить извлечение золота из россыпей.