

г. Щучинск, Акмолинская область.

В сентябре 2022 года ТОО «RG Gold» запустило новый горно-металлургический комплекс (ГМК), с производственной мощностью до 5 млн тонн в год и выпуском до 6 тонн золота в год. Строительство ГМК было начато в начале 2021 года и завершено всего за 18 месяцев. Вопреки логистическим сложностям, вызванным пандемией и геополитической ситуацией, компания завершила строительство в срок и выполнила производственные планы на участке кучного выщелачивания.

По итогам 2022 года общий объем горных работ достиг 10,55 млн кубометров, а добыча руды составила 4 987 тыс. тонн – почти в три раза выше уровня 2021 года. Методом кучного выщелачивания было уложено 2 208 тыс. тонн руды, квартальная переработка на новой ЗИФ после запуска составила 902 тыс. тонн. Производство золота в сплаве Доре по кучному выщелачиванию составило 1 276 кг (41 033 унции) при коэффициенте извлечения 68 %, на новой фабрике – 771 кг (24 782 унции) при коэффициенте извлечения 84 %. Общий выпуск золота по итогам 2022 года составил 2047 кг (65 815 унций).

Существенное увеличение производственных показателей стало возможным благодаря вводу ГМК и модернизации технологической цепочки производства. ГМК был спроектирован международными инжиниринговыми компаниями с фокусом на автоматизацию производства и применение новейших технологий в металлургии. Предприятие оснащено современным оборудованием от мировых лидеров. Применение высокотехнологичного оборудования позволяет обеспечить безопасность персонала и повысить эффективность производства при низких операционных затратах и работе в режиме замкнутого цикла.

В рамках реализации проекта построены совершенно новые производственные объекты:

- линия электропередач («ЛЭП») 220 кВ протяженностью 70 км от подстанции КЕГОК в г. Макинск. Макинская подстанция была расширена на 43 МВатт для обеспечения необходимой мощности и была построена новая подстанция на месторождении.
- золотоизвлекательная фабрика с замкнутым циклом измельчения руды, гравитационной сепарации и чанного цианирования для извлечения золота методом СІР («Carbon in pulp» – «Уголь в пульпе»);
- административные и бытовые здания для сотрудников;
- сопутствующая инфраструктура и склады по хранению и подготовке реагентов;
- хвостохранилище объемом свыше 8 млн кубометров с использованием защитного покрытия, которое будет расширяться по мере увеличения производства.

Запуск нового производства также оказывает мультипликативный эффект на развитие региона в виде новых рабочих мест и развития МСБ за счет поставки товаров и услуг предприятию. В рамках реализации проекта компания также построила новый вахтовый поселок на 600 мест, дополнительно привлекла на работу более 350 человек, большинство из которых – жители Акмолинской области. За самый высокий показатель трудоустройства по итогам 2022 года в стране компания получила награду «Самый крупный работодатель».

Прямой социальный вклад RG Gold в развитие региона в 2022 году составил более 200 млн тенге. В рамках реализации социальной политики компания продолжила программы поддержки местных сообществ. В 2022 году RG Gold выделила 11 образовательных грантов для выпускников школ Акмолинской области и города Астаны по профильным направлениям. Программа включает оплату обучения, стипендию, производственную практику и возможность последующего трудоустройства в компании.