

**Информация  
о реализации с Государственной корпорацией «Ростех» совместного проекта  
по добыче и переработке кварца на базе АО «Полярный кварц»**

АО «Полярный кварц» создано в 2000 году для добычи и переработки кварца Неройской группы месторождений.

**Месторождения:** До-До, Хусь-Ойка, Нестер-Шор.

Подтверждённые запасы: 312,8 тыс. тонн, прогнозные ресурсы по категории P1 – 457 тыс. тонн и P2 – 213 тыс. тонн. Лицензии на эксплуатацию действуют до конца 2028 года.

**Активы предприятия:**

1. Промежуточная перевалочная база с цехом первичного обогащения в районе п. Усть-Пуйва. Площадь цеха дробления 1113,3 м<sup>2</sup>, имеются объекты энергообеспечения и складские площади 5 887,4 м<sup>2</sup>.

2. Завод по производству особо чистых кварцевых концентратов в г. Нягань. Предполагаемая мощность завода – 7000 тн.

3. Центральная аналитическая лаборатория и участок опытного производства. Площадь: 1710 м<sup>2</sup>. Лаборатория аккредитована в системе Росаккредитации.

**Реализованные мероприятия по проекту и текущий статус:**

В рамках заключенного соглашения между Фондом развития Югры и ООО «РТ-Развитие Бизнеса» с привлечением профессионального консультанта Фондом развития Югры проведен аудит деятельности АО «Полярный кварц», состояния имущественного комплекса, проведен маркетинговый анализ рынка кварца, в том числе мирового.

Акции АО «Полярный кварц» переданы АО «Промышленные парки Югры», учредителем которого является Ханты-Мансийский автономный округ - Югра.

В декабре 2018 года проведена встреча с участием представителей автономного округа, ООО «РТ-Развитие Бизнеса» и немецкой компании QSIL, одного из мировых лидеров в производстве полупроводников из кварца.

На сегодняшний день осуществляется проработка вопроса совместно с компанией QSIL о создании совместного предприятия, в состав которого планируется вхождение АО «Южноуральский завод Кристалл» и АО «Полярный кварц».

В ходе переговорного процесса рассмотрен вопрос поставок кварца для гидротермального синтеза. На данном этапе переговоров компания Qsil определила требования к сырью следующим образом:

- объект разработки должен обеспечивать поставки сырья определенного качества, однородного состава, с горизонтом планирования работы предприятия 10 - 15 лет;

- объект должен иметь подъездные дороги, а также действующий проект на разработку.

Компания выразила готовность профинансировать геологоразведочные работы по объектам с имеющимися запасами 40-50 и более тыс. тонн.

В настоящее время специалистами АО «Полярный кварц» подготовлена информация о перспективных объектах разработки кварцевого сырья на лицензионных участках общества, которые по своим характеристикам устраивают потенциальных участников проекта с немецкой стороны.

АО «Полярный кварц» готовится обоснование объемов проведения геологоразведочных работ, необходимых для построения трехмерной геологической модели участков месторождений, соответствующих заявленным требованиям, подготовлены графические материалы по вышеуказанным объектам с сеткой бурения, готовится смета затрат.

По результатам геологоразведочных работ и исследований химического состава отобранного керна компания Qsil планирует построение трехмерной геологической модели жил. 3D моделирование позволит уточнить структуру указанных объектов и подтвердить объемы промышленных запасов, после чего будет приниматься решение о вхождении в проект.