#### Информация

# о ходе реализации инвестиционного проекта «Освоение Кызыл-Таштыгского месторожденияполиметаллических руд в Республике Тыва» по состоянию на 1 октября 2020 года

ООО «Лунсин» создано в 2005 году, зарегистрировано в Республике Тыва и обладает лицензией на право пользования недрами с целевым назначением: добыча полиметаллических руд на Кызыл-Таштыгском месторождении, расположенном в 120 км северо-восточнее г. Кызыла Республики Тыва.

Единственным участником, владеющим 100 % уставным капиталом ООО «Лунсин» является Китайская фирма ООО «Хэйлунцзянская горная компания «Цзыцзинь Лунсин».

**Цель проекта:** строительство горно-обогатительного комбината по добыче полиметаллических руд (переработка руды до 1 млн. тонн/год) и выпуска продукции в виде медного, свинцового и цинкового концентрата.

**Финансирование проекта:** кредитная линия Строительного банка КНР ООО «Хэйлунцзянская горная компания Цзыцзинь Лунсин» и собственные средства компании.

25 апреля 2006 года на аукционе компания получила лицензию на разработку Кызыл-Таштыгского месторождения (лицензия КЗЛ № 13586, срок пользования с 10 мая 2006 года до 01 мая 2031 года).

В марте 2007 года, подписав инвестиционное Соглашение с Правительством Республики Тыва, компания начала свою деятельность.

Проект строительства горно-обогатительного комбината по добыче полиметаллических руд, разработанный научно-исследовательским институтом ОАО «Сибцветметниипроект» 29 мая 2007 года прошел государственную экспертизу в Красноярском филиале ФГУ «Главгосэкспертиза России» и в декабре полностью завершен. Основное строительство горно-обогатительного комбината начато 4 августа 2008 года.

С 2015 года предприятие начало работу по объекту обогатительной фабрики с получением продукции. Реализация проекта вошла в активную фазу.

25 июня 2015 года состоялась **торжественная церемония открытия Кызыл-Таштыгского горно-обогатительного комбината**, во время которого подписано Соглашение о взаимодействии и участии в социально-экономическом развитии Республики Тыва между Правительством Республики Тыва и обществом с ограниченной ответственностью «Лунсин».

Планируется, что разработка месторождения будет осуществляться комбинированным способом:

- в течение первых 9 лет открытым способом в карьере («І период освоения месторождения»). За этот период планируется построить подземный рудник, на что потребуется не менее 4 лет;
- в последующие годы подземным способом («II период освоения месторождения»).

Срок окупаемости проекта – 10 лет.

Оценивается, что с выходом на проектную мощность Кызыл-Таштыгский инвестиционный проект будет приносить в консолидированный бюджет Тувы только в виде налогов свыше 300 млн. рублей в год.

С вводом Кызыл-Таштыгского ГОКа создается устойчивая основа для экономического развития территории, развивается надежная транспортная система.

В настоящее время полностью построены: обогатительная фабрика, наружные сети водоснабжения и водоотведения технических вод, центральная котельная (мощность 46,52 МВт теплоэнергии или 40 Гкал/час), склады, дизель-генераторная станция (мощность 17,2 Мвт), площадка нефтебазы, очистные сооружения бытовых наружные сети И узел производственного вод, вертолетная промплощадки, хвостохранилище, площадка, трансформаторная подстанция, межплощадочные электрические сети, полигон твердых бытовых отходов (площадь 21 тыс.м<sup>2</sup>, количество переработки ТБО - 196,04 тонн в год, объем – 841,29 м<sup>3</sup>). Промышленная площадка готова на 80%, вахтовый поселок из восьми двухэтажных зданий исполнен на 78%. Общая степень готовности объектов составляет 88,4%.

В июне 2017 г. началось строительство шахты для добычи руды подземным способом.

На участке имеется:

- мобильная сотовая связь «Мегафон», спутниковое телевидение и Интернет;
- для культурного и спортивно-оздоровительного отдыха в вахтовом поселке имеется спортивный зал с бильярдным столом и 3 столами настольного тенниса. Кроме того, запроектирован открытый спортивный комплекс в составе волейбольной и баскетбольной площадок, площадок для настольного тенниса и футбольного поля.

**Общий объем инвестиций по этапу составил 28 382 млн. рублей**, в том числе: за 2007-2008 гг. - 235 млн. рублей, за 2009 г. - 277 млн. рублей, за 2010 г. – 1145,6 млн. рублей, за 2011 г. – 2109,3 млн. рублей, за 2012 г. – 3055 млн. рублей, за 2013 г. – 3229 млн. рублей, за 2014 год – 6159,34 млн. рублей, за 2015 год – 994,531млн. рублей, за 2016 год – 363,675 млн. рублей, 2017 год – 2923,4 млн. рублей, за 2018 г. – 1216,615 млн. рублей, за 2019 г. - 2863,055 млн. рублей, за январь-октябрь 2020 г. в проект вложено 3 135,3 млн. рублей.

Совокупная сметная стоимость проекта составит более 25 млрд. рублей.

Согласно данным предприятия за 2014 год **объем добычи** составил 200 тыс. тонн полиметаллической руды или в пересчете на конечную продукцию — 40 тыс. тонн концентрата. Объем добычи в 2015 году составил 614,63 тыс.тонн руды, получено 135,248 тыс. тонн концентратов. В 2016 г. добыто 1024,574 тыс. тонн руды или 128 % от годового плана (800 тыс. тонн), в 2017 г. добыто 755,446 тыс. тонн руды или 75,5 % от годового плана (1000 тыс. тонн), за 2018 г. добыто 760,80 тыс. тонн руды или 76,08 % от годового плана (1000 тыс.тонн). За 2019 года добыто 832 тыс. тонн руды или 97 % от годового плана (853,86 тыс. тонн), получено 166,64 тыс. тонн концентрата. За январь-октябрь 2020 г. добыто 395,2 тыс. тн. руды или 79 кг. концентрата.

Ежегодная добыча после выхода на проектную мощность 1000 тыс. тонн руды. В настоящее время компания ведет строительство шахты.

Налоги. Правительством Российской Федерации поручено субъектам России создавать благоприятные условия для ведения бизнеса, предоставление льгот инвесторам предусмотрено Налоговым кодексом Российской Федерации. Согласно Федеральному закону от 30.09.2014 г. № 267-ФЗ «О внесении изменений в части Кодекса Российской Федерации первую вторую Налогового стимулирования реализации региональных инвестиционных проектов территориях Дальневосточного федерального округа и отдельных субъектов Российской Федерации» принята глава 3.3 «Особенности налогообложения при реализации региональных инвестиционных проектов», которой Республика Тыва включена в список регионов реализующих региональные инвестиционные проекты. Кроме Республики Тыва данную льготу могут предоставить следующие субъекты: Республика Бурятия, Республика Саха (Якутия), Республика Тыва, Забайкальский край, Камчатский край, Красноярский край, Приморский край, Хабаровский край, Амурская область, Иркутская область, Магаданская область, Сахалинская область, Еврейская автономная область, Чукотский автономный округ.

Компания ООО «Лунсин» с 1 июля 2015 г. включена в реестр региональных инвестиционных проектов и получает льготу по налогу на прибыль и добычи полезных ископаемых. Налог на добычу полезных ископаемых распределяется как: 40 процентов поступают в доход федерального бюджета; 60 процентов поступают в доход бюджета субъекта Федерации.

В бюджеты всех уровней за 2016 год перечислено 244,216 млн. рублей, из них в республиканский бюджет 127,542 млн. рублей, за 2017 г. уплачено налогов и сборов на общую сумму 258,049 млн. рублей, в том числе в республиканский бюджет 132,295 млн. рублей, за 2018 г. уплачено налогов и сборов на общую сумму 367,547 млн. рублей, из них в республиканский бюджет перечислено на общую сумму 140,337 млн. рублей, за 2019 г. уплачено налогов и сборов на общую сумму 1835,013 млн. рублей, из них в консолидированный бюджет Республики Тыва уплачено налогов и сборов на общую сумму 757,940 млн. рублей, из них в республиканский бюджет 692,028 млн рублей, в муниципальный бюджет Тоджинского кожууна 65,912 млн руб., за январь-октябрь 2020 г. уплачено налогов и сборов на общую сумму 378,3 млн. рублей.

**Списочная численность** работающих в ООО «Лунсин» на 01.10.2020 г. составила 890 человек, из них:

- иностранные граждане -215 чел. (24%), граждане  $P\Phi-675$  чел., в том числе жители Республики Тыва -653 человек или 72% (в т.ч. жители Тоджинского кожууна -72 чел.), иногородние -22 (2%).

Средняя заработная плата на предприятии составляет 57 тыс. руб.

Своим работникам «Лунсин» предоставляет социальные гарантии: медицинское обслуживание, санаторно-курортное обеспечение, обеспечение детскими дошкольными учреждениями.

### Мероприятия по подготовке и переподготовке кадров

ООО «Лунсин» большое внимание уделяет подготовке технических кадров из местного населения, а именно ведется активная работа с учебными заведениями республики и страны.

В 2012 г. подписаны новые Соглашения о сотрудничестве в области профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих кадров и специалистов с Ак-Довуракским горным техникумом и Тувинским строительным техникумом в связи с изменением их статуса с профессионального училища на техникумы.

Учитывая отсутствие опыта у обученных кадров, и принимая во внимание важность этого производственного фактора, руководство ООО «Лунсин» начало работу по сотрудничеству с горнодобывающими предприятиями России в области повышения квалификации сотрудников компании с целью освоения ими методов, технологии и передового опыта обогащения руд цветных металлов на подобном комбинате.

В компании уже практикуется опыт по повышению квалификации технических кадров не только на российских предприятиях, а также на горнодобывающих предприятиях Китая, с целью обмена опытом у иностранных коллег.

Потребность до 2024 года составляет 523 чел., в том числе в 2020 г. — 0 чел., в 2021 г. — 200 чел., 2023 г. — 182, 2024 г. — 35 чел.

В 2021 году необходимо: 3 финансовых ревизора, 6 бухгалтера, 6 специалистов по охране труда, 3 специалиста в области планово-экономического обеспечения строительного производства, 4 инженер-энергетика, 7 инженер-геолога, 4 специалиста по маркшейдерским работам, 3 программиста, 5 горных инженера, 2 специалиста в области проектирования систем отопления, вентиляции и кондиционирования, 6 специалистов по обеспечению промышленной безопасности, 4 инженера по буровзрывным работам

ООО «Лунсин» заключены договора о целевом обучении с 2 выпускниками республики в 2020 г., которые поступили в Сибирский Федеральный университет и в Тувинский государственный университет по направлениям «Подземная разработка рудных месторождений» и «Электрификация и автоматизация горного производства».

На 2021 год имеется потребность в привлечении иностранных работников в количестве 585 чел., из них в ООО «Лунсин» требуется 387 чел. и 198 чел. требуется в ООО «Цзинь Шань Цзянь Шэ», задействованное на ведении подземных строительных работ, в которой работают 150 чел. (24 чел. - граждане РФ, 126 чел. - граждане КНР) требуется.

## О мерах, обеспечивающих охрану окружающей среды

Выполнение требований природоохранного законодательства обеспечивается проведением мониторинга окружающей природной среды, а также применением прогрессивных ресурсосберегающих технологий производства, уменьшающих негативное воздействие на окружающую среду республики.

Ежегодно утверждаются планы природоохранных мероприятий, направленные на предотвращение загрязнения окружающей среды.

Для очистки коммунальных сточных вод жилого поселка закуплены очистные сооружения биологической очистки Евробион - Биоматрикс - 300, для ливневых стоков Альфа- 8 - ХБ, станции очистки и дезинфекции сточных вод ДЭС-СДВ-40 и СДВ-5 на общую сумму 46 914 тыс. рублей.

Ежеквартально в Управление Росприроднадзора по РТ представляется отчет о выполнении условий использования водного объекта, результатах наблюдений за водным объектом и его природоохранной зоной.

Получено разрешение на выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выданное Управлением Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 27.08.2014 г. № 11/14.

### Социально-экономическая эффективность проекта:

За годы реализации проекта ООО «Лунсин» активно участвует в социальноэкономическом развитии республики, за период реализации проекта компанией перечислено спонсорской помощи на общую сумму около 24 млн. рублей, которые направлены:

- на строительство автомобильной дороги Бояровка-Тоора-Хем 1,5 млрд. рублей, ежегодно на обслуживание направляется более 20 млн. рублей. Постоянно на дороге от Бояровка до 102 км в сторону с. Тоора-Хем работает дорожноремонтный отдел компании;
  - строительство объездной дороги г. Кызыл;
  - участвовали в строительстве Буддийского комплекса в г. Кызыле;
  - православного храма в с. Тоора-Хем Тоджинского кожууна;
- ежегодно поддерживают оленеводов Тоджи, постоянно оказывается спонсорская помощь социальным учреждениям Тоджинского района.

Компанией разработана проектно-сметная документация для строительства объекта «Школы восточных единоборств Республики Тыва», которую будут ежедневно посещать более 300 детей. В настоящее время определен земельный участок в пгт. Каа-Хем, район Серебрянка, заложен фундамент, получены техническое условие, разрешение на обеспечение теплом, проводится привязка к местности и перепроектировка проектно-сметной документации согласно российским строительным нормам и правилам (СНиП).

Компания взяла на полное обеспечение 3 школьников из Тождинского кожууна, которых направили на обучение в Харбинский промышленный и Фучжоуский Университеты, по окончанию студенты получат престижное горно-инженерное образование и будут трудоустроены.

А также, *оленеводам Тоджинского кожууна* компанией ООО «Лунсин» направлены средства в виде добровольного пожертвования всего в сумме 5,777 млн. рублей.

С января по май 2020 г. оказана спонсорская помощь в сумме 9 358 млн. руб.

В планах компании после выхода на проектную мощность строительство детских садов, школ и клубов на территории Республики Тыва.