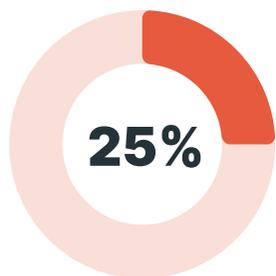


# ДОБЫЧА ВОЛЬФРАМА НА ХОЛТОСОНСКОМ И ИНКУРСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ В РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ

## > ЗАПАСЫ ВОЛЬФРАМА

Бурятия — один из крупнейших вольфрамовых регионов страны



В месторождениях **Инкур и Холтосон** сконцентрировано около 25% российских запасов вольфрамитовых руд



## > ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

**2011-2020 гг.**

- Разработаны проекты на геологоразведочные работы на северо-западном фланге Холтосонского вольфрамового месторождения и технологическое опробование Инкурского штокверкового месторождения вольфрама для изучения технологии обогащения руд методом рентген-радиометрической сепарации.
- Пробурено **4058 м** скважин.
- Выполнены полупромышленные испытания технологии обогащения Инкурских руд.
- Разработан технологический регламент обогащения.
- Проведено предварительное обследование состояния горных выработок Холтосонского рудника на горизонтах **1370 и 1230 м**.
- В 2020 г разработан новый проект на разведку Холтосонского месторождения.
- Разработан проект «Опытно-промышленная отработка запасов Холтосонского месторождения вольфрамового месторождения на гор. **1370–1475 м**»
- Начаты работы по выполнению топогеодезических работ, межеванию участков для размещения трансформаторных подстанций, промплощадок и др.
- В ПАО «МРСК Сибири» получены технические условия на технологическое присоединение и строительство энергопринимающих устройств: трансформаторных подстанций 6/0,4 кВ на Холтосонском и Инкурском рудниках максимальной мощностью **13 800 кВт** и двучепной ВЛ-35 кВ до рудников от намеченной под реконструкцию ПС 110/35/6 кВ «Инкурская».
- Разработан и согласован ТКР-ТПИ проект опытно-промышленной разработки отвалов Инкурского месторождения вольфрама.
- Начата опытно промышленная отработка накопленных отвалов руды Инкурского месторождения.

**Общая стоимость выполненных работ составила более 200 млн руб**

## > ПРОГРАММА ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА РУДНЫХ ОБЪЕКТАХ

Программа предполагает продолжение разведочных работ, восстановление горных выработок и возобновление добычи на Джидинском вольфрамовом горном комплексе, включающем:

### Холтосонский подземный рудник

Запасы C1+C2

**3 718** тыс. тонн руды

**32,4** тыс. тонн вольфрама

### Инкурский карьер

Запасы C1+C2

**123 678** тыс. тонн руды

**182,5** тыс. тонн вольфрама

Мощность предполагаемого производства составит:

**1 500 тонн**  
вольфрама в год

2 700 тонн вольфрамового концентрата

В целях ускорения отработки месторождения был разработан **проект опытно-промышленной отработки (ОПР) запасов на гор.1370–1475 м.**

На реализацию ОПР потребуется: **1,5 млрд ₽**  
инвестиций в течении 3 лет

Дополнительно для реализации программы необходимо строительство следующих объектов инфраструктуры:

- Строительство 2-х цепной ВЛ-35 кВ протяжённостью 14,15 км
- Строительство 2-х ПС-35/6 кВ
- Реконструкция ПС 110/35/6 кВ
- Реконструкция и строительство автодороги протяжённостью 22 км

**Расходы оценены в 742 млн ₽ (могут быть скорректированы)**

## > ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА

На этапе реализации проекта ОПР..... **600** человек

Введение в работу всего месторождения..... **800** человек

После начала разработки карьера «Инкур».... **1 500** человек

(«Инкур» — это отдельный бизнес-проект по добыче руды карьерным способом, все экономические и финансовые показатели появятся после разработки проектной документации)

Лицензиат (АО «Твердосплав») готов рассмотреть возможность продажи 100 процентов акций Общества потенциальному инвестору.

В случае заинтересованности со стороны потенциального инвестора к данному проекту — Фонд готов предоставить всестороннюю информацию о технической стороне проекта и провести многосторонние консультации и обсуждения возможных способов и путей участия заинтересованной стороны в данном проекте.



Со стороны Фонда ведение проекта осуществляет:

**Танганов Андрей Платонович**

Управляющий проектами  
минерально-сырьевого комплекса

☎ +7 902 168-95-51

