



ГЛАВНЫЙ

Основан 1 апреля 1959 года, запущен в эксплуатацию в 1963 году. Объем добычи руды превышает 11 млн тонн.



ЗАПАДНЫЙ

Освоение началось в апреле 1967 года, 31 декабря 1968 года государственной комиссией Западный карьер принят в эксплуатацию. Объем добычи руды — более 11 млн тонн в год. Руда Западного карьера характеризуется повышенным содержанием ванадия.



СЕВЕРНЫЙ

Первая руда добыта в апреле 1969 года, дата основания — 1 сентября 1971 года. Сегодня Северный — самый протяженный, длина доходит до 2 км. Добываемая в карьере руда обладает высокой обогатимостью, но пониженным содержанием железа. Плановый годовой объем добычи — около 27 млн тонн.



КАРЬЕР ЮЖНАЯ ЗАЛЕЖЬ

Разрабатывается с 2015 года, ранее был частью Главного карьера. Добываемая руда с высоким содержанием железа — более 16%, но она труднообогатима.



СОБСТВЕННО-КАЧКАНАРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ

Расположено на склонах горы Качканар. 5 км — длина карьера 400—835 метров — высота залегания пород 6,87 млрд тонн — запасы титаномагнетитовых руд 16,6% — среднее содержание железа. Исходя из потребности предприятия в 60 млн тонн в год, запасов сырья хватит более чем на 100 лет.

- Единственный в России производитель ванадийсодержащей железной руды и высококачественного железорудного сырья: окатышей, агломерата.
- В 2020 году начата разработка Собственно-Качканарского месторождения (СКМ), к концу 2024 года здесь должны добывать 13 млн тонн руды ежегодно.
- В карьерах работают мощные 130-тонные и 240-тонные самосвалы, современные локомотивы НП-1, экскаваторы с объемом ковша 20 кубических метров.

Ключевые инвестиционные проекты ЕВРАЗ КГОК внесены в ряд стратегических инвестиционных проектов Свердловской области:

- Разработка нового Собственно-Качканарского месторождения титаномагнетитовых руд. Инвестиции ЕВРАЗа — 6,4 млрд рублей.
- Строительство современных мощностей по складированию отходов обогащения. Проект предполагает переход на современный гидротранспорт и применение уникальной технологии сгущения хвостов обогащения.
- Стратегическое развитие ЕВРАЗ КГОК — проект, направленный на изменение технологии горнотранспортного и обогатительного переделов с целью повышения объемов производства.

- Экскурсионная группа от 10 до 20 человек.
- Возможны индивидуальные туры.
- Возраст 14+
- Организация экскурсий — вторник и суббота, первая половина дня.
- Для организованных групп туристов.
- Обязательна предварительная заявка.

Для организации экскурсий обращаться в ЧОУ ДПО «ЦПП ЕВРАЗ Урал»

Павлова Ульяна,
главный специалист
по промышленному туризму

**по тел.: +7 (3435) 49-10-79,
+7 (922) 609-80-02**

ВК:



Сайт:



Знакомьтесь: ЕВРАЗ КГОК

ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат (ЕВРАЗ КГОК) входит в пятерку крупнейших в России горнорудных предприятий.

Разрабатывает Гусевогорское и Собственно-Качканарское месторождения титаномагнетитовых железных руд. Содержание в них ванадия позволяет выплавлять высокопрочные легированные сорта стали.

**Дата основания —
30 сентября 1963 года.**

ЕВРАЗ КГОК добывает руду из пяти карьеров, затем она дробится, обогащается, проходит стадии агломерации и окускования. Конечный продукт предприятия — агломерат и окатыши.

Из них на ЕВРАЗ НТМК ежегодно производят около 4 млн тонн стальной продукции: колеса, рельсы, бандажи, строительные двутавры и многое другое.

ЕЖЕГОДНО КОМБИНАТ:

> 60 млн тонн железной руды добывает

> 10 млн тонн железорудного сырья производит



ЭТО ИНТЕРЕСНО



С начала работы Качканарского ГОК в карьерах пробурили более 41 млн погонных метров скважин.
Длина земного экватора — 40 тыс. км — пошли на второй круг.



Размер кузова современного 240-тонного БелАЗа — с детскую площадку, колесо — **в два раза выше роста человека.**



Локомотив НР-1 за сутки вывозит из карьера порядка 8 тысяч тонн горной массы, что равно весу **193 саванн слонов — самых крупных из ныне живущих наземных животных, или 53 голубых китов.**



Здание обогатительной фабрики по объему больше, чем главный корпус **Московского государственного университета (МГУ).**

КАЧКАНАР — ГОРОД ВОЗМОЖНОСТЕЙ

При поддержке ЕВРАЗ в Качканаре построены:

- футбольно-спортивный комплекс ЕВРАЗ-Арена «Олимп»;
- дворец единоборств «Атлант»;
- лыжероллерная трасса «Звездочка»;
- реконструирован стадион «Горняк»;
- идет строительство Ледового дворца спорта.

ЕВРАЗ поддерживает:

- школу самбо и дзюдо;
- хоккейную команду «Кристалл»;
- футбольный клуб «Горняк»;
- Качканарский горнопромышленный колледж.

В Качканаре работают:

- 7 школ, 7 детских садов, Качканарский горнопромышленный колледж, кадетская, музыкальная, художественная школы, современная библиотека;
- современный бассейн с шестью 25-метровыми дорожками для занятий профессиональным и любительским спортом;
- лучший в Свердловской области футбольный стадион с естественным травяным покрытием, с удобными беговыми дорожками. Зимой здесь заливают каток;
- Во Дворце культуры действуют 20 творческих студий для детей и взрослых, кинотеатр, проходят концерты областных и федеральных творческих коллективов;
- санаторий «Зеленый мыс».



ТОЛЬКО ИСТОРИЯ

1930-е гг. — начало геологической разведки рудного месторождения в Качканаре

1957 г. — на карте появился город

1958 г. — Качканар объявлен Всесоюзной ударной комсомольской стройкой

30 сентября 1963 г. — государственная комиссия приняла в эксплуатацию первую очередь Качканарского ГОК в составе Главного карьера, дробильной и обогатительной фабрик

1962–1964 гг. — идет строительство агломерационной фабрики

1966 г. — запущена агломашина № 1



1970 г. — ввод в строй фабрики окатышей

1980 г. — переработано 40 млн тонн руды

1986 г. — Качканарский ГОК награжден орденом Трудового Красного Знамени

2003 г. — К 40-летию юбилею комбината для вывозки руды из карьеров прибыл первый отечественный тяговый агрегат НР-1, построенный по специальному заказу Новочеркасским электровозостроительным заводом

2005 г. — КГОК входит в состав ЕВРАЗ

2012 г. — добыча руды составила 55 млн тонн в год

2020 г. — начало разработки Собственно-Качканарского месторождения