



Кобальтовое производство

Основные характеристики проекта

Производительность

до 3 тыс. т в год

Капитальные вложения в 2015 году

около 3 млрд руб.

Проект завершен

Получение продукта с высокой добавочной стоимостью на Кольской ГМК — товарного кобальта высокой марки, уникальная технология которого была разработана учеными из института «Гипроникель».

Реконструкция Цеха электролизного никеля (ЦЭН 1)

Основные характеристики проекта

Производительность

45 тыс. т никеля в год

Капитальные вложения в 2015 году

около 0,7 млрд руб.

Оставшиеся капитальные вложения

около 0,1 млрд руб.

Проект завершен

Восстановительный ремонт зданий и сооружений, технологического и вспомогательного оборудования, инженерных сетей и вентиляции.

Модернизация Цеха электролизного никеля (ЦЭН 2)

Основные характеристики проекта

Производительность

145 тыс. т никеля в год

Капитальные вложения в 2015 году

около 1 млрд руб.

Оставшиеся капитальные вложения

около 16 млрд руб.

Производство никеля путем перевода существующих мощностей ЦЭН на технологию растворов хлорного выщелачивания никелевого порошка трубчатых печей.

При выпуске готового металла будут достигаться максимальные показатели чистоты.

Утилизация солевого стока

Основные характеристики проекта

Капитальные вложения в 2015 году

около 1 млрд руб.

Оставшиеся капитальные вложения

около 16 млрд руб.

Прогнозный срок завершения

второй квартал 2016 года

Строительство установки выпаривания жидких отходов при производстве электролитного никеля

Утилизация солевого стока никелевого рафинирования — один из важнейших инвестиционных проектов АО «Кольская ГМК», который позволит нейтрализовать негативное влияние никелевого производства на экосистемы водных объектов, прилегающих к промышленной площадке предприятия в городе Мончегорске. Получение готового продукта в виде сульфата и хлорида натрия. Снижение загрязняющих выбросов.