

Энергетические проекты

2

МОДЕРНИЗАЦИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

В Норильском промышленном районе «Норникель» владеет собственным топливно-энергетическим комплексом, в который входит четыре месторождения углеродного сырья (природного газа), три теплоэлектростанции (ТЭЦ-1, ТЭЦ-2, ТЭЦ-3), две гидроэлектростанции (Усть-Хантайская ГЭС и Курейская ГЭС), газопроводы и линии электропередач. Электроэнергия для нужд производственных подразделений Норильского дивизиона, а также местных муниципалитетов и социальных учреждений вырабатывается с использованием возобновляемых источников энергии (гидрогенерация) и невозобновляемых (природный газ).

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Красноярский край,
Норильский промышленный район

Описание проекта

Инвестиции в объекты энергетической инфраструктуры направлены на замену устаревших и исчерпавших срок службы турбин ГЭС, энергоблоков ТЭЦ, а также реконструкцию основных элементов газотранспортной системы. В результате будет существенно продлен срок службы основных объектов инфраструктуры, повышена надежность энерго- и газоснабжения, увеличена производительность выработки возобновляемой энергии, а также созданы условия для экономии энергоресурсов.

Инвестиции в энергетические активы за 2021–2025 годы запланированы в размере более 4 млрд долл. США, из которых 1,3 млрд долл. США пойдут на комплексную программу по снижению физических рисков, которая включает в себя проекты по реконструкции основных объектов инфраструктуры (хранилищ топлива, объектов электроснабжения и газоснабжения) и реализацию программы повышения промышленной безопасности. В 2020 году инвестиции в энергетическую инфраструктуру составили 16 млрд руб. (219 млн долл. США).