

Ветряная электростанция, построенная РусГидро совместно с японскими партнерами в арктическом поселке Тикси, продемонстрировала высокую эффективность и надежность работы в суровом арктическом климате. Зимой 2018-2019 гг. температура воздуха в Тикси опускалась до  $-42^{\circ}\text{C}$ , при этом скорость ветра достигала 30 м/с — несмотря на суровые климатические условия, ветроэлектростанция работала в штатном режиме. В 2019 г. выработка ветроэлектростанции должна составить более 1 млн кВт\*ч. Каждый киловатт/час, произведенный ветроэлектрическими установками, экономит около 250 гр дизельного топлива и предотвращает выброс в атмосферу около 7 гр углекислого газа. Эксплуатация ветроэлектростанции в составе трех ветроустановок суммарной мощностью 900 кВт, изготовленных фирмой Komaihaltec, началась в ноябре 2018 г.

Подробнее: <http://www.rushydro.ru/press/news/107791.html>