

НОВОСТЬ

22.11.2021

## НА КРАСНОДАРСКОЙ ТЭЦ ООО «ЛУКОЙЛ-КУБАНЬЭНЕРГО» ПРИСТУПИЛИ К МОНТАЖУ СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ

На Краснодарской ТЭЦ ООО «ЛУКОЙЛ-Кубаньэнерго» (100% дочернее предприятие ПАО "ЛУКОЙЛ") начались работы по монтажу солнечных панелей в рамках реализации инвестиционного проекта «Строительство на территории Краснодарской ТЭЦ ООО «ЛУКОЙЛ-Кубаньэнерго» солнечной электростанции установленной мощностью 2,35 МВт».

Всего будет установлено 124 опорных конструкций, 9 инверторов на общей площади более 3 Га. Солнечные панели ФЭМ (фотоэлектрические модули) суммарной мощностью 2,35 МВт устанавливаются на опорные конструкции в 4 ряда. Инверторы преобразуют постоянный ток солнечной панели в переменный ток, который подаётся в электрическую сеть 35 кВ.

Ввод в эксплуатацию Краснодарской солнечной электростанции состоится в 2022 году. Вся произведенная электроэнергия будет поставляться в энергосистему Краснодар. Краснодарская СЭС сможет вырабатывать около 3 млн кВт\*ч в год «чистой» электроэнергии, что эквивалентно сокращению выбросов до 1,5 тысяч тонн CO<sub>2</sub> в год.

*Для справки: 28 сентября 2020 конкурсная заявка ООО «ЛУКОЙЛ-Кубаньэнерго» победила на открытом конкурсном отборе, проведенном администрацией Краснодарского края. Проект стал участником программы господдержки возобновляемых источников энергии на розничном рынке электроэнергии. Он включен в Программу развития электроэнергетики Краснодарского края на 2022-2026 гг.*