

ПРЕСС-РЕЛИЗ

11.10.2021

СТАВРОЛЕН НАЧАЛ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ

ЛУКОЙЛ продолжает работу по сокращению контролируемых выбросов парниковых газов на своих производственных объектах. Компания начала поставки электроэнергии на нефтехимический завод Ставролен в г. Буденновске с собственной солнечной электростанции (СЭС), расположенной на территории Волгоградского НПЗ. Ежегодный объем поставок составит около 11 млн кВт•ч.

Использование электроэнергии, произведенной из возобновляемых и сточников энергии, позволит снизить углеродный след выпускаемой продукции Ставролена с ожидаемым сокращением объема косвенных энергетических выбросов парниковых газов почти на 5 тыс тонн CO₂ в год.

Развитие ВИЭ на собственные производственные нужды является важным инструментом Программы декарбонизации Компании, и ЛУКОЙЛ планирует продолжить реализацию таких проектов в соответствии со своей климатической стратегией.

Справка:

Поставка «зеленой» электроэнергии на Ставролен осуществляется ООО «ЛУКОЙЛ-ЭНЕРГОСЕРВИС» (100% дочернее предприятие ПАО «ЛУКОЙЛ») на основе свободных двусторонних договоров. Реестр СДД с объектами ВИЭ формирует Ассоциация «НП Совет рынка» на ежемесячной основе.

СЭС в Волгограде мощностью 10 МВт введена в эксплуатацию в 2018 г. После ввода второй очереди в мае 2021 г. мощность СЭС была увеличена до 30 МВт. Проект реализован в рамках договора о предоставлении мощности (ДПМ ВИЭ) с использованием преимущественно российского оборудования.