

## Солнечная энергетика

# Новые электростанции улучшат экологию

ТАТЬЯНА БЕЛЯЕВА

**На площадке строительства солнечной станции «Сатурн» в Светлинском районе приступили к монтажу фотоэлектрических модулей.**

Установлен силовой трансформатор, подготовлен фундамент под пункт управления, который будет смонтирован в ближайшее время.

Параллельно компания «Т Плюс» возводит солнечную станцию «Нептун-2» в Новосергиевском районе. Здесь уже смонтировано более 70 процентов фотоэлектрических модулей, готовы пункт управления и блочно-модульные инверторные установки.

Напомним, строительство двух новых гелиостанций в Оренбуржье началось в июле нынешнего года, их ввод в эксплуатацию намечен на 1-й квартал 2020-го. Станция «Нептун-2» - вторая очередь объекта, введенного в строй в 2018 году, ее мощность составит 15 МВт, здесь на площади в 31 гектар установят 47 тысяч фотоэлектрических модулей. Мощность СЭС «Сатурн» в Светлом которых разместят 81 тысячу модулей.

По прогнозам специалистов, работа двух новых электростанций позволит ежегодно экономить около 8 миллионов кубометров газа и предотвращать свыше 30 тысяч тонн выбросов в атмосферу. Инвестиции в объекты составят около 3,9 миллиарда рублей.