



ВПН: ДЕНЬ СОЛНЦА

Солнце – не просто небесное светило и самая ближняя к нам, землянам, звезда. Это источник света, тепла и можно сказать даже больше – условие жизни на нашей планете. 3 мая принято отмечать День Солнца, чтобы привлечь внимание общественности к альтернативной энергетике.

Первая солнечная электростанция в Республике Крым появилась еще в далеком 1986 году в районе города Щелкино, Ленинского района. По итогам Переписи населения в Крымском федеральном округе в г. Щелкино в 2014 году проживало 10,6 тыс. человек. Но пользоваться солнечной энергией им не посчастливилось: хоть мощность и превышала потребление всего города, но солнечная электростанция была экспериментальной и использовалась для изучения технологии. Хотя на тот момент ее мощность составляла четверть от всей солнечной энергогенерации в мире!

Новый этап в солнечной энергетике в республике начался лишь четверть века спустя. Сегодня в Республике Крым работает 5 солнечных электростанций. Три из них расположены в Симферопольском районе - «Николаевка», «Перово» и «Родниковое». Согласно переписи 2014 года на территории муниципалитетов, где расположены эти станции, суммарно проживает 28,8 тысяч человек или каждый пятый житель района. Стоит отметить, что мощность этих электростанций достигает 182,7 МВт! Две солнечные электростанции работает в Сакском районе - «Охотниково» и «Митяево». Их суммарная мощность энергогенерации составляет 114 МВт, при этом рядом проживает 12,1 тыс. человек, что составляет 15,8% населения Сакского района.

За годы, с момента первой переписи многое поменялось. Скоро мы сможем узнать из итогов Всероссийской переписи населения как выросло население полуострова и предположить, как развилась солнечная энергетика!

Заместитель руководителя

Л.Н. Петруненко