



**Проект:
Солнечная электростанция
на загородном комплексе "Лисья нора"**



Самая крупная солнечная электростанция в Москве и Московской области

Сетевая СЭС установленной мощностью 102 кВт уже в день запуска сгенерировала 730кВт-ч энергии.





Расположение

село Игнатово, Московская область



Ввод в эксплуатацию

Планируется в мае 2020



Расчетная годовая генерация

> 110 МВт·ч



Сокращение вредных выбросов

> 105 тонн ежегодно

Характеристика солнечных модулей в загородном комплексе "Лисья нора"

Технология PERC

Мощность: 330 Вт (180 панелей)
и 370 Вт (132 панели)

ТИП ячеек: 5BB, Grade-a

КПД ячеек: до 21,4 %

гарантия на мощность: 30 лет

Производитель: Neosun Energy

Солнечные батареи выдерживают высокую
снеговую (до 5400 Па)
и ветровую нагрузку (до 2400 Па).

**Солнечные модули соответствуют международным стандартам качества
и безопасности IEC и CE.**



Характеристика сетевых инверторов в загородном комплексе "Лисья нора"

Мощность: 60 кВт

Эффективность инвертора: до 98,8 %

4 МРРТ с эффективностью: до 99,9%;

Входное напряжение: до 1000 В;

Степень защиты: IP65 (влаго и пыленепроницаемый);

Коммуникационные функции: (RS485 / USB / Wifi);

**Защита от перенапряжения,
короткого замыкания, перегрузки и др.**




СЭС позволит сократить вредные выбросы на 105 тонн ежегодно

Покрывает 70% энергопотребления на объекте

Сокращение вредных выбросов: 105 тонн ежегодно





СОЛНЕЧНЫЕ БАТАРЕИ
LI-ИОН АККУМУЛЯТОРЫ
СОЛНЕЧНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ



www.neosun.com

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ И СНГ

ООО "Неосан Энерджи Рус"

📍 Ленинская Слобода 19, 4 этаж
БЦ Omega Plaza, 115280, Москва, Россия

☎ +7 (495) 118-20-70

✉ sales@neosun.com

ГОЛОВНОЙ ОФИС

Neosun Technologies Co., Ltd

📍 112, Building F2, F518 Idea Land,
Baoyuan Road, Baoan District, Shenzhen, China

☎ +852 5808 7160

✉ info@neosun.com

 facebook.com/neosunenergy

 instagram.com/neosun_rus

 linkedin.com/company/neosun-energy

 youtube.com/channel/neosun-energy