



СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ

# СКЛАДНЫЕ СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ TOPON SOLAR

Монокристаллические блоки с **КПД более 19%**  
Защита от воды и компактные размеры

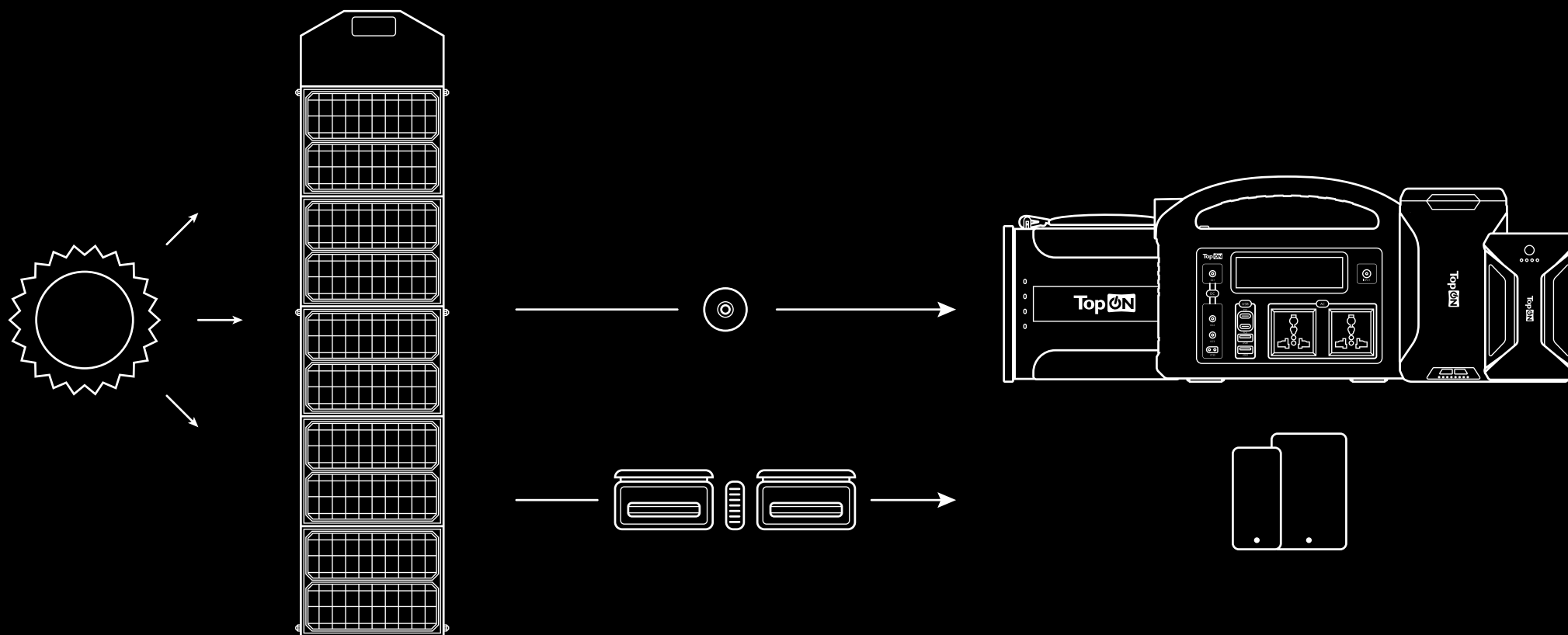


# ИСТОЧНИК АЛЬТЕРНАТИВНОГО ПИТАНИЯ



Совместимы с различными накопителями энергии, внешними батареями и контроллерами питания.  
Несколько солнечных панелей можно соединить в коммутационный блок.

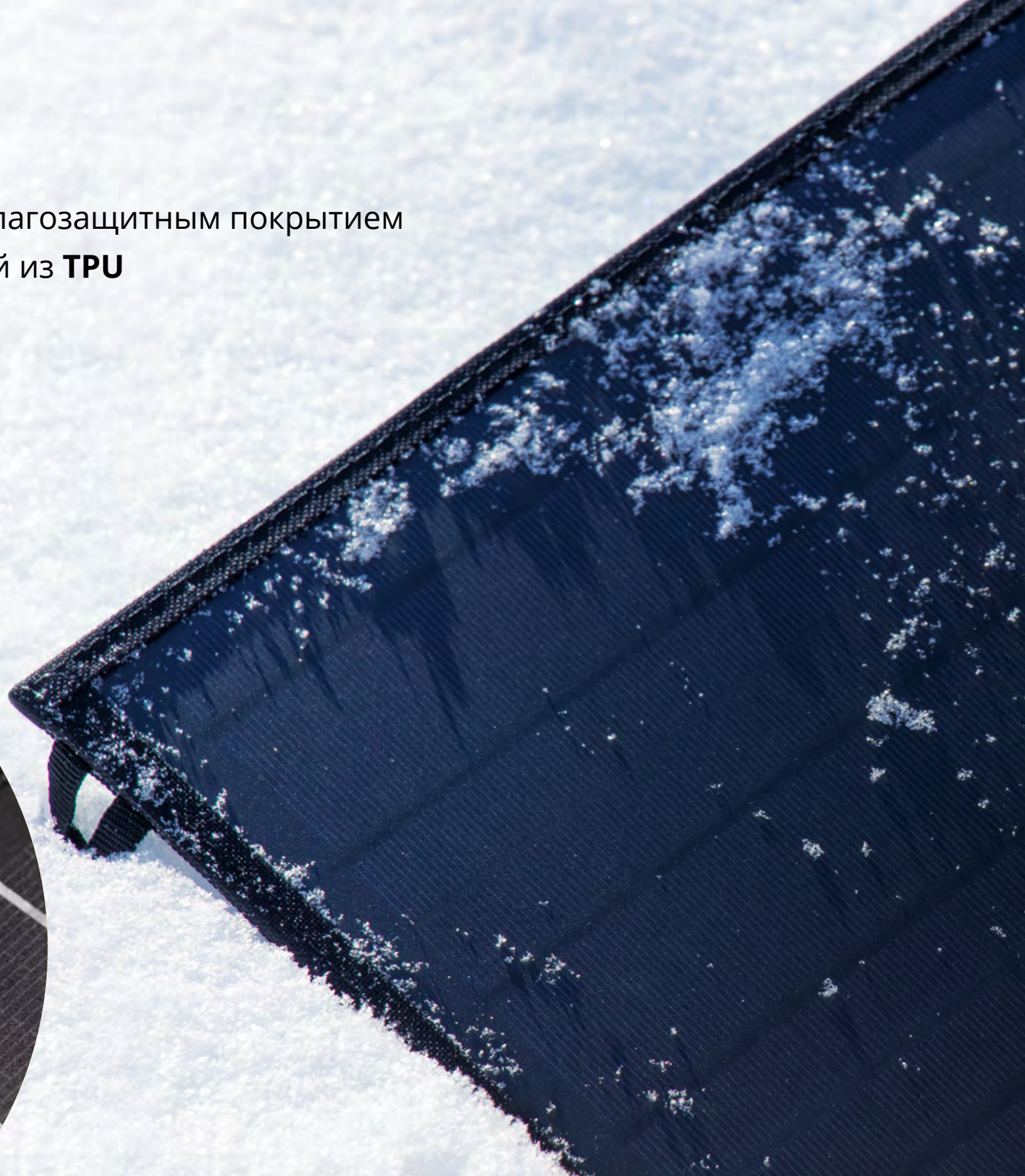
# СХЕМА РАБОТЫ СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ



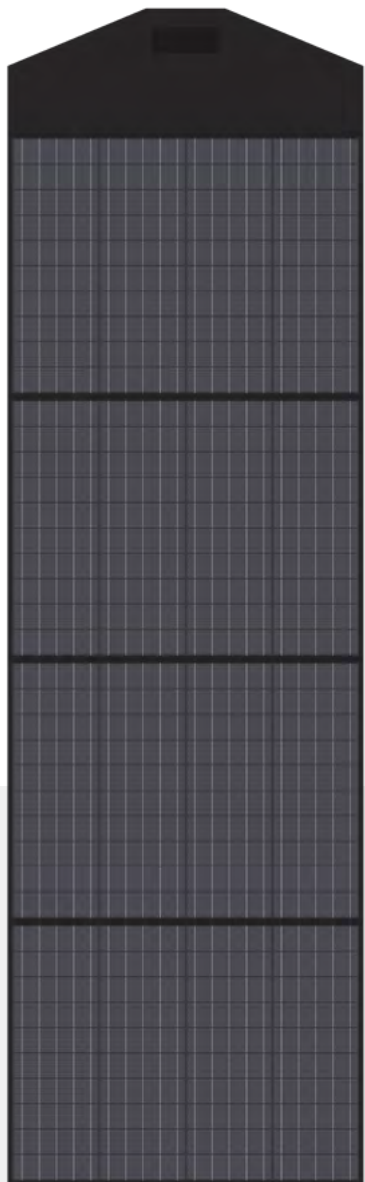
# ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

- Сделаны из современных монокристаллических блоков
- Эффективность преобразования энергии более 19%
- Выработка энергии даже в пасмурный день и при частичной раскладке

Материал чехла — **Oxford 600D** с влагозащитным покрытием  
Панели покрыты защитной пленкой из **TPU**



# УДОБСТВО И КОМПАКТНОСТЬ



Быстро складываются и раскладываются

Удобная ручка,  
Вместительный карман,  
Подставки и люверсы для размещения





## TOP-SOLAR-42

**6 секций**

Мощность: 42W  
DC: 18V~2.3A  
1540 г  
27.5 × 19.5 / 27.5 × 130.5 см  
Кабель DC5521 1.8 м



## TOP-SOLAR-102

**2 секции**

Мощность: 100W  
DC/HPP: 18V~3.3A  
3740 г  
67.5 × 51 / 67.5 × 124 см  
Кабель DC5521 1.9 м / HPP 1.4 м



## TOP-SOLAR-63

**3 секции**

Мощность: 60W  
DC: 18V~3.3A  
2500 г  
41 × 35 / 41 × 124 см  
Кабель DC5521 1.8 м



## TOP-SOLAR-153

**3 секции**

Мощность: 150W  
DC: 18V~3.3A  
5320 г  
68 × 51 / 68 × 175.5 см  
Кабель DC5521 1.9 м



## TOP-SOLAR

**5 секций**

Мощность: 100W  
DC: 18V~5.5A  
2 × USB: 10W  
3825 г  
40 × 35.5 / 40 × 187 см  
Кабель DC-DC 1.2 м / DC-MC4 1.5 м



## TOP-SOLAR-204

**2 секции**

Мощность: 100W  
DC/HPP: 18V~3.3A  
7000 г  
67.5 × 51 / 67.5 × 228 см  
Кабель DC5521 1.9 м / HPP 1.4 м



[www.topon.com](http://www.topon.com)