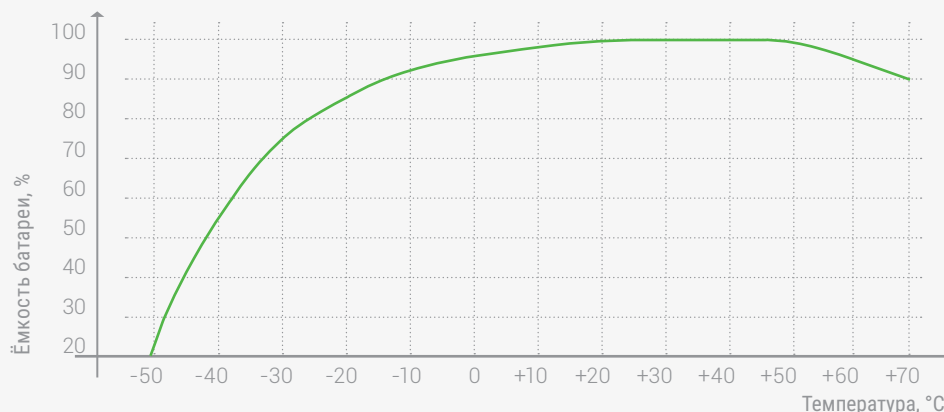
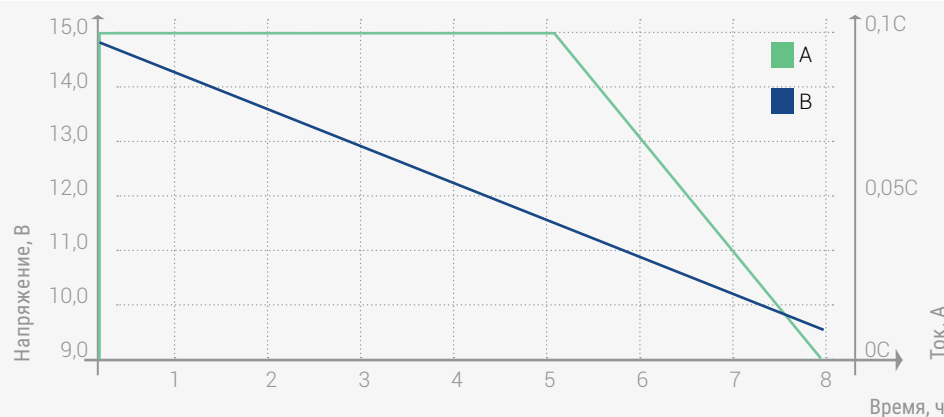
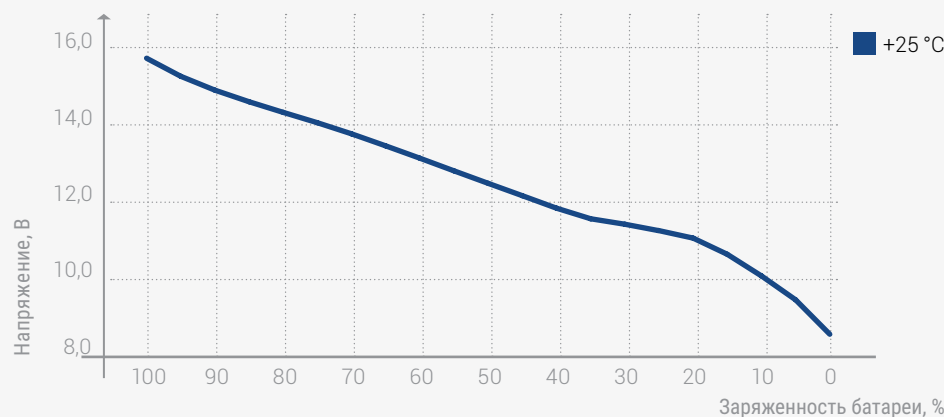


**Зависимость ёмкости батареи от температуры****Разрядная кривая при токе 0,1C 25 °C****Зависимость напряжения (OCV) от степени заряженности аккумулятора (SOC)****Комплектация****Технические характеристики\***

Номинальное напряжение батареи	12,4 В
Номинальная ёмкость после полной зарядки при токе разряда 0,5C	100 А·ч
Удельная энергоёмкость	1240 Вт·ч
ССА	1900
Ячейки цилиндрические	33 x 140 мм 4s10p
Максимальное напряжение заряда	15,8 ± 0,2 В
Минимальное напряжение при разряде	10 ± 0,5 В
Стандартный ток длительного заряда	50 А (норм.) 300 А (макс.)
Максимальный ток заряда	1000 А (10 с)
Стандартный ток длительного разряда	50 А (норм.) 300 А (макс.)
Максимальный пиковый ток разряда	1000 А (10 с) 1500 А (3 с)
Внутреннее сопротивление (AC 1 кГц)	≤ 3 мОм
Месячный саморазряд	< 3 %
Тип балансировки	активная
Ток пасс. балансировки	30 мА –1 А
Рабочая температура при разряде	-50 °C – +90 °C
Рабочая температура при заряде	-30 °C – +60 °C
Рабочих циклов (25 °C, 0,5C/0,5C)	> 4000 95 % DoD > 3000 70 % DoD
Масса	~14 кг
Класс защиты	IP67

\* Технические характеристики при 25 °C.

Габариты	длина, мм	ширина, мм	высота, мм
батареи	355	174	188
упаковки	450	270	280

**Условия хранения**

Заряжать один раз в три месяца.  
Температура хранения 25 ± 5 °C  
при влажности 50–60 %.

Параметры батареи соответствуют заявленным характеристикам.

Производитель оставляет за собой право улучшать качество продукции и технических параметров без предварительного уведомления.

Батарея протестирована на безопасность эксплуатации.