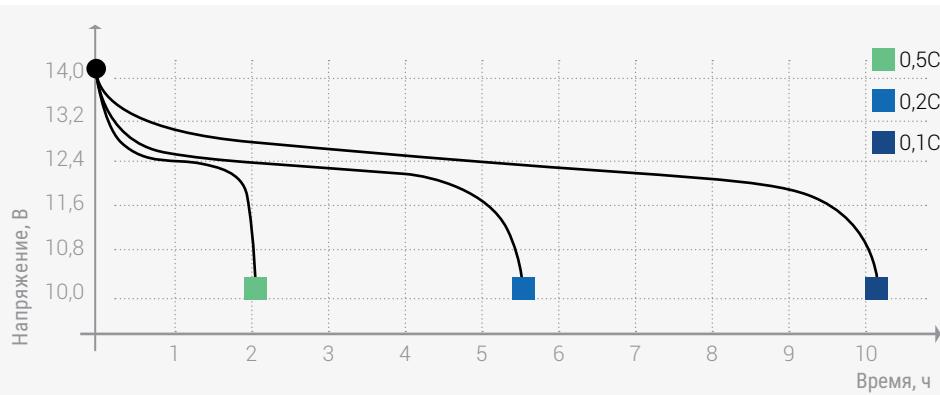
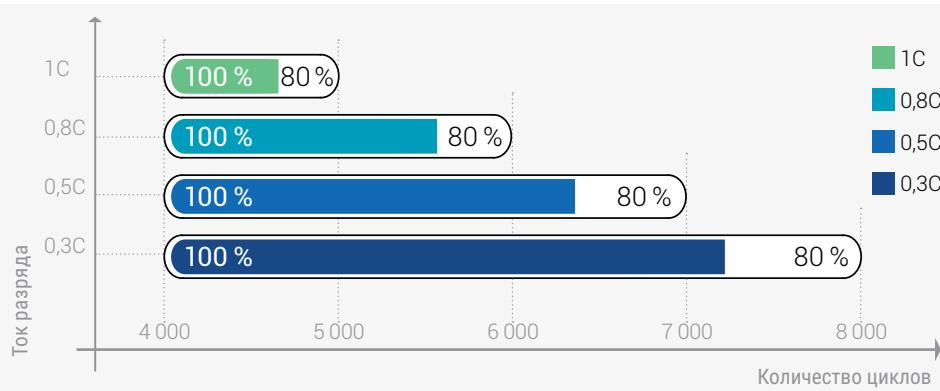


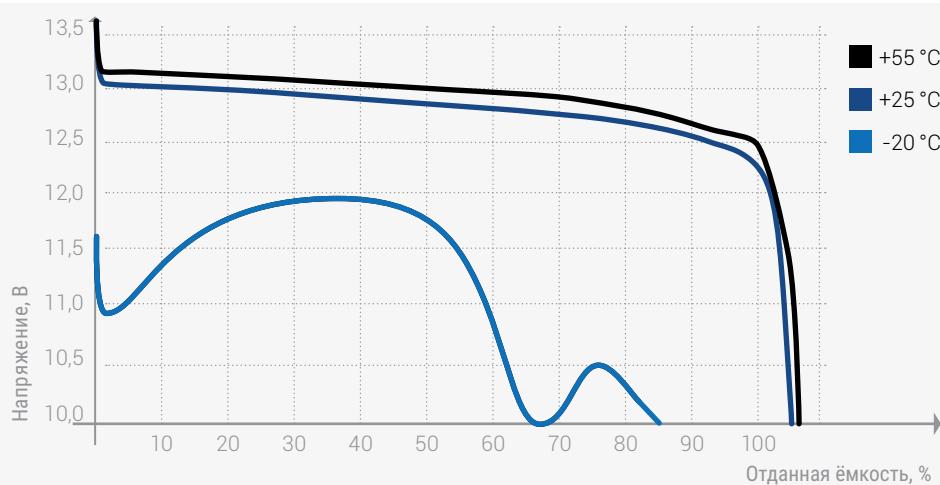
Зависимость времени разряда от нагрузки



Зависимость количества рабочих циклов от степени заряженности батареи



Зависимость кривой разряда от температуры эксплуатации при токе 1C



Комплектация



Технические характеристики*

Номинальное напряжение батареи	12,8 В
Номинальная ёмкость после полной зарядки при токе разряда 0,5C	150 А·ч
Диапазон рабочего напряжения	10 – 14,6 В
Удельная энергоёмкость	1 920 Вт·ч
CCA	~1 200
Параметры CC/CV режима заряда	14,6 В при 30 А
Максимальное напряжение заряда	14,6 ± 0,03 В
Напряжение отключения при разряде	10 ± 0,2 В
Стандартный ток длительного заряда	150 А
Максимальный ток заряда (10 секунд)	300 А
Максимальный ток длительного разряда	150 А
Максимальный пиковый ток разряда	300 А (10 с) 900 А (3 с)
Внутреннее сопротивление (AC 1 кГц)	≤ 4 мОм
Месячный саморазряд	< 3 %
Тип балансировки	акт. + пасс.
Ток акт. балансировки	1,2 А
Ток пасс. балансировки	60 мА
Рабочая температура	-20 °C – +65 °C
Рабочих циклов при 100 % разряде (25 °C, 1C/1C)	Не менее 4000
Масса	15 кг
Класс защиты	IP67

* Технические характеристики при 25 °C.

Габариты	длина, мм	ширина, мм	высота, мм
батареи	353	175	190
упаковки	410	250	240

Условия хранения

Батарея должна заряжаться один раз в три месяца. Рекомендуемая 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.