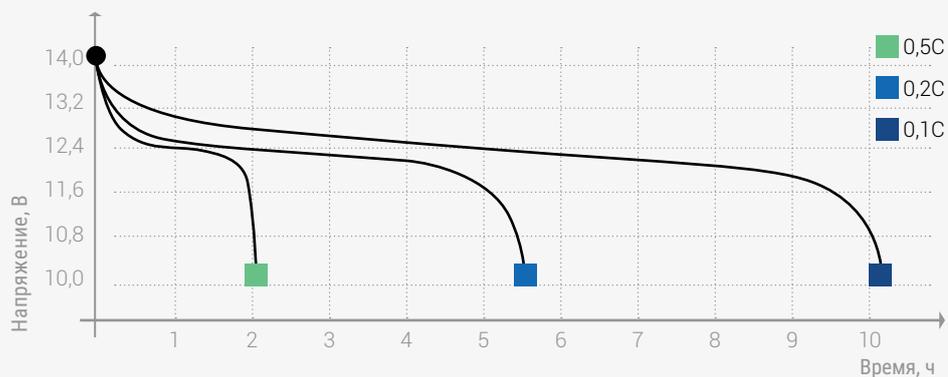
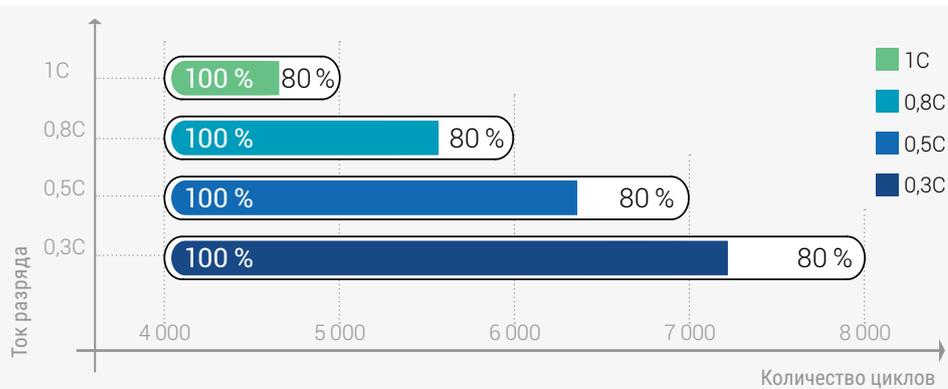


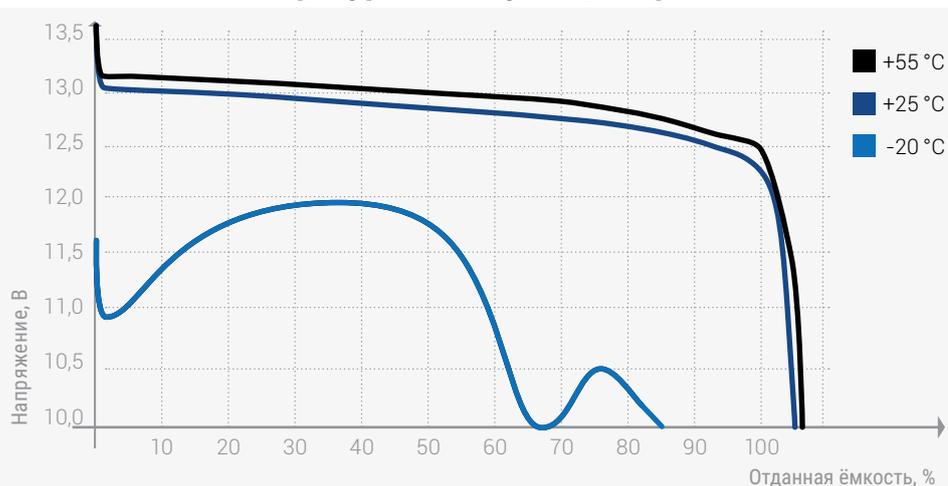
Зависимость времени разряда от нагрузки



Зависимость количества рабочих циклов от степени заряженности батареи



Зависимость кривой разряда от температуры эксплуатации при токе 1С



Комплектация



Технические характеристики*

Номинальное напряжение батареи	12,8 В
Номинальная ёмкость после полной зарядки при токе разряда 0,5С	150 А·ч
Удельная энергоёмкость	1920 Вт·ч
Ячейки призматические	4S1P
Напряжение заряда	14,6 В
Оптимальное напряжение заряда	14,4 ± 0,2 В
Напряжение отключения при разряде	10 ± 0,2 В
Стандартный ток длительного заряда	100 А
Максимальный ток заряда (10 секунд)	200 А
Максимальный ток длительного разряда	100 А
Максимальный пиковый ток разряда (до 10 секунд)	200 ± 10 А
Месячный саморазряд	< 3 %
Тип балансировки	пассивная
Внутреннее сопротивление (АС 1 кГц)	≤ 2,9 мОм
Ток пасс. балансировки	60 мА
Рабочая температура	-20 °С – +65 °С
Количество рабочих циклов при 100 % разряде (25 °С, 1С/1С)	Не менее 4000
Масса	~13 кг
Класс защиты	IP67

* Технические характеристики при 25 °С.

Габариты	длина, мм	ширина, мм	высота, мм
батареи	330	175	220
упаковки	390	230	290

Условия хранения

Заряжать один раз в три месяца. Рекомендуемая температура хранения 25 ± 5 °С, влажность 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.