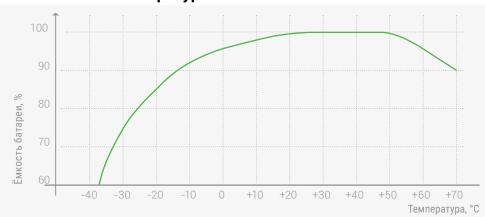
## 1210SM

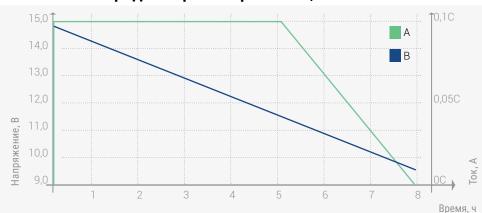
Nа<sup>+</sup> аккумуляторная батарея



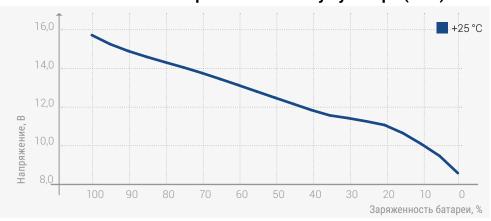
# Зависимость ёмкости батареи от температуры



## Разрядная кривая при токе 0,1C 25 °C



## Зависимость напряжения (OCV) от степени заряженности аккумулятора (SOC)



### Комплектация





#### **Технические характеристики**\*

Номинальное напряжение батареи	12,4 B	
Номинальная ёмкость после полной зарядки при токе разряда 0,5С	10 А∙ч	
Удельная энергоёмкость	120 Вт∙ч	
CCA	280	
Тип корпуса	YTX7A R+	
Максимальное напряжение заряда	15,8 ± 0,2 B	
Минимальное напря- жение при разряде	6 ± 0,5 B	
Стандартный ток длительного заряда	2 А (норм.) 20 А (макс.)	
Максимальный ток заряда	200 A (10 c)	
Стандартный ток длительного разряда	10 A	
Максимальный пиковый ток разряда	300 A (3 c)	
Внутреннее сопротив- ление (АС 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	
Macca	~1,5 кг	
Класс зашиты	IP67	

<sup>\*</sup> Технические характеристики при 25 °C.

Габариты	длина, мм	ширина, мм	высота, мм
батареи	150	86	94
упаковки	165	105	115

#### Условия хранения

Заряжать один раз в три месяца. Температура хранения  $25 \pm 5$  °C при влажности 50-60 %.

Параметры батареи соотвествуют заявленным харакеристикам.

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

Батарея протестирована на безо-пасность эксплуатации.