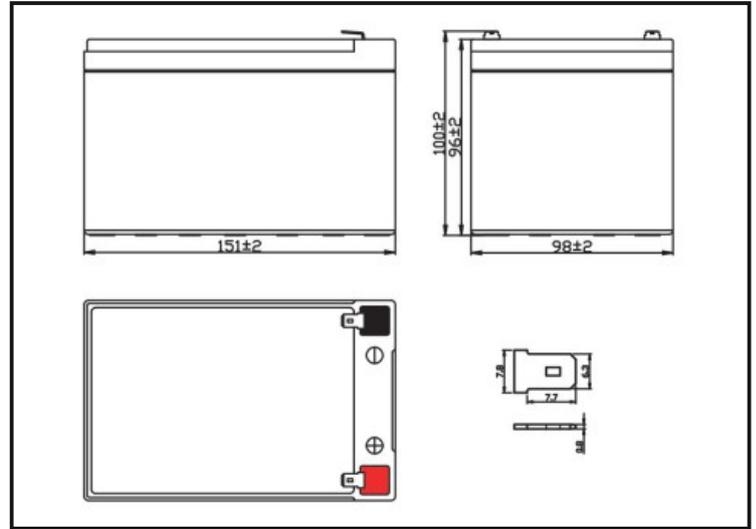
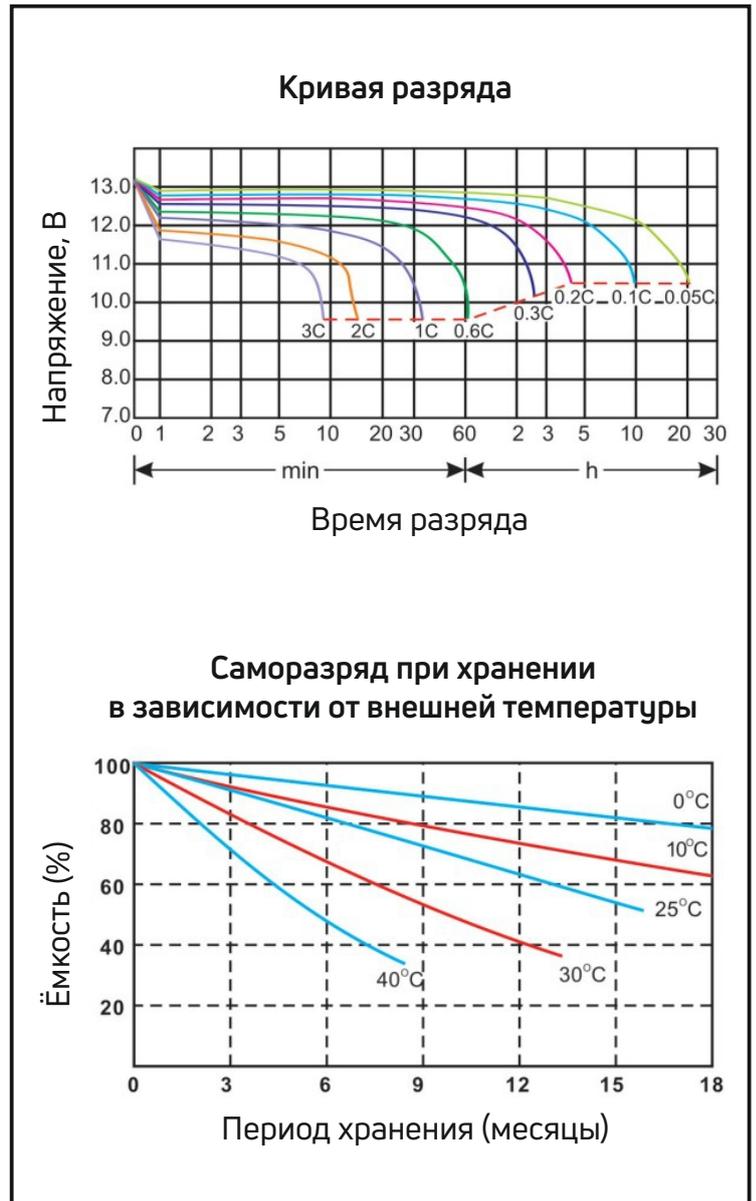


# МОДЕЛЬ: OT 12-12



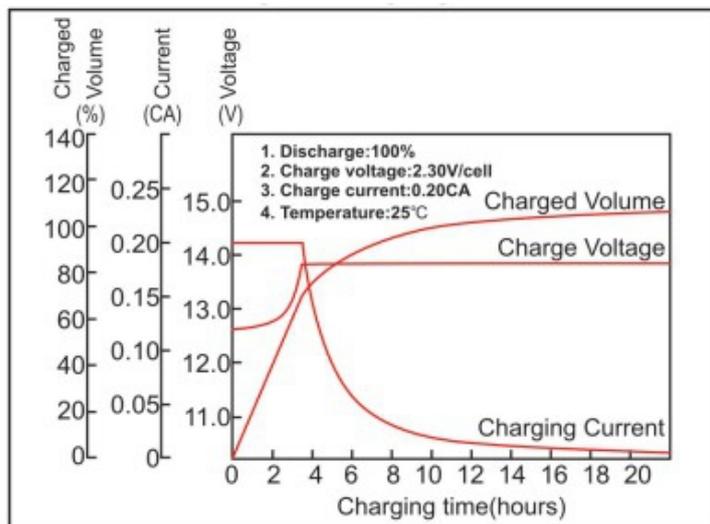
## Характеристики аккумулятора

Напряжение	12 Вольт	
Ёмкость (25°C)	20 часовой разряд (0,45 А)	12 Ач
Разряд	Ток разряда I <sub>20</sub> (7 А, 27 мин)	34 мин
Вн. сопротивление	Полный заряд при 25°C	15 мΩ
Ёмкость при температуре	40°C	104%
	25°C	100%
	0°C	83%
	-15°C	65%
Остаток ёмкости при хранении (25°C)	3 месяца хранения	91%
	6 месяцев хранения	82%
	12 месяцев хранения	65%
Срок службы в буферном режиме		до 6 лет
Хар-ки заряда	Циклический (25°C)	Заряжать совместимым зарядным устройством! Сила зарядного тока: 3,6 А Напряжение: 14,5 - 14,9 В
	Буферный (25°C)	Напряжение: 13,6 - 13,8 В
Вес аккумулятора:		3,54 кг
Габариты:		151 x 98 x 100 (+/- 2 мм)



## МОДЕЛЬ: ОТ 12-12

График зарядки



Ёмкость в буферном режиме под нагрузкой

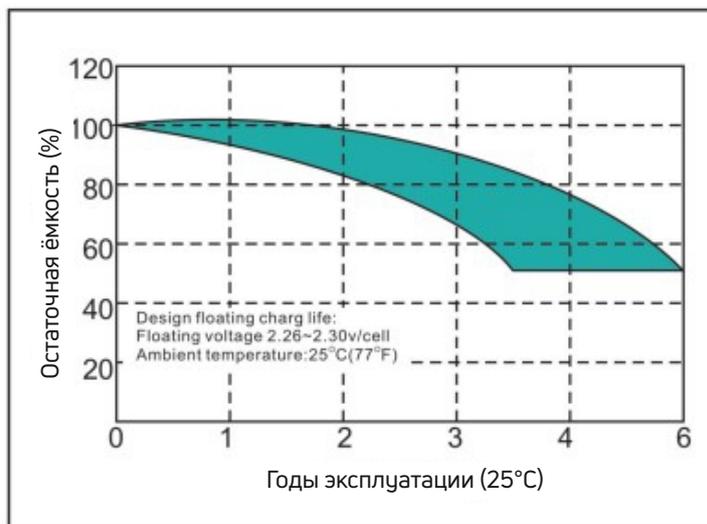


Таблица показателей при разряде с постоянным напряжением (А, 25°C)

Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9,60 В	47,6	31,5	23,6	14,3	7,8	4,4	3,45	2,35	1,53	1,26	0,68
10,2 В	34,7	28,6	22,2	13,7	7,6	4,4	3,35	2,30	0,49	0,24	0,67
10,5 В	42,6	26,7	21,3	13,1	7,4	4,3	3,31	2,25	0,46	0,22	0,66
10,8 В	40,8	25,2	20,4	12,7	7,2	4,2	3,25	2,20	0,43	0,20	0,65

Таблица показателей при разряде с постоянным напряжением (Вт, 25°C)

Время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9,60 В	514,1	343,4	259,6	160,2	88,9	50,6	38,3	17,70	18,1	14,9	8,1
10,2 В	491,7	317,5	248,6	154,8	96,6	50,6	26,9	37,7	17,6	14,6	8,0
10,5 В	472,9	299,0	240,7	149,3	85,1	50,3	26,7	37,4	17,4	14,5	7,9
10,8 В	457,0	284,8	232,6	146,1	82,8	49,1	19,54	36,9	17,0	14,3	7,8

Фактор ёмкости при изменении внешней температуры

Тип аккумулятора	-20°C	-10°C	0°C	5°C	10°C	20°C	25°C	30°C	40°C	45°C
AGM Gel 12 В	50%	70%	83%	85%	90%	98%	100%	102%	104%	105%

Приведенные выше показатели являются средними и получены на основе первых 3 циклов заряда/разряда. Данные значения не являются минимальными.