



**АДАПТИРОВАН  
ДЛЯ РАБОТЫ В ИБП**



**ДЛИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ  
БЕЗ ПОТЕРИ ЁМКОСТИ**



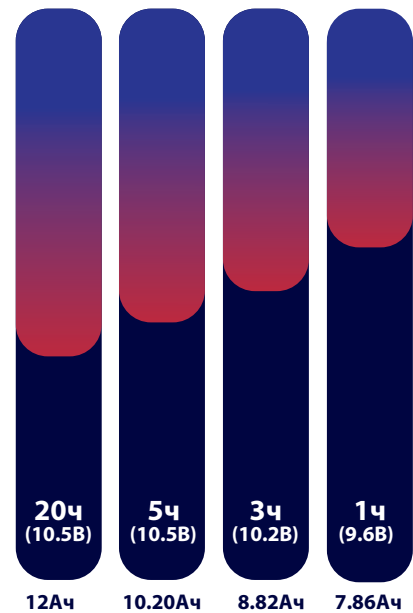
**ПРИМЕНЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ  
ИНГИБИТОРОВ**



### Размеры

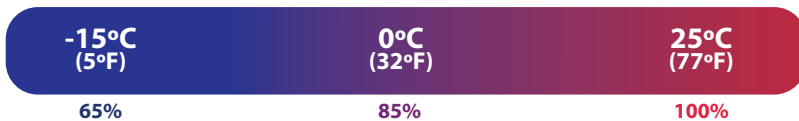
Д	Ш	В	ПВ	
151±1.5мм	98±1мм	95±1мм	101±1мм	

### Номинальная ёмкость



Номинальное напряжение	Номинальная ёмкость (20HR)	Вес ±4%	Внутреннее сопротивление (в заряженном виде)	Клеммы
12V	12Ач	3.4кг	≈19 мΩ	T1/T2

### Зависимость ёмкости от температуры



### Параметры заряда

**Циклический режим - 14.5-15.0 В**

Коэффициент температурной компенсации зарядного напряжения -30 мВ /эл/ °С

**Буферный режим - 13.6-13.8 В/эл**

Коэффициент температурной компенсации зарядного напряжения -18 мВ/эл/ °С

### Технические характеристики

**Максимальный ток заряда (25°C)**

3.6А

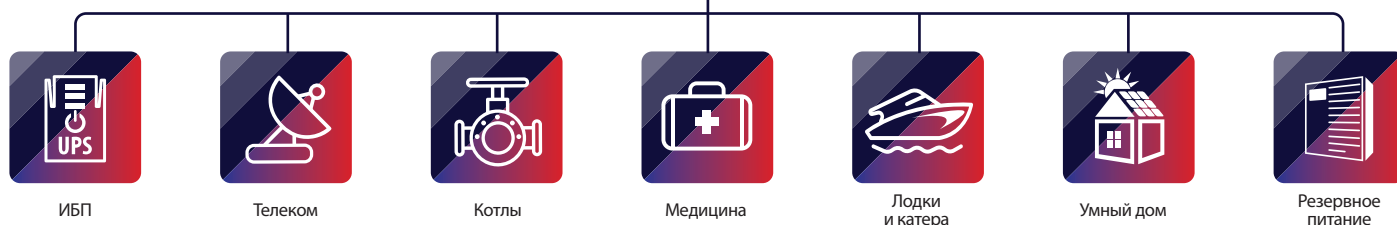
**Максимальный ток разряда (25°C)**

180А (5сек)

## ТАБЛИЦА РАЗРЯДНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

Конеч. напр. (В)	Минуты				Часы							
	5	10	15	30	1	2	3	4	5	10	20	
<b>Разряд постоянным током (Ампер, 25°C)</b>												
9.6В	45.8	29.0	22.7	12.8	7.86	4.3	2.97	2.46	2.09	1.14	0.61	
9.9В	44.5	28.2	22.1	12.5	7.74	4.27	2.96	2.45	2.08	1.13	0.61	
10.2В	42.6	27.0	21.3	12.1	7.55	4.24	2.94	2.43	2.07	1.13	0.60	
10.5В	40.8	25.8	20.6	11.8	7.40	4.17	2.92	2.41	2.05	1.12	0.60	
10.8В	38.5	24.4	19.5	11.4	7.17	4.07	2.83	2.34	1.99	1.10	0.59	
<b>Разряд постоянной мощностью (Ватт, 25°C)</b>												
9.6В	512	328	259	146	91.0	50.3	35.3	29.3	25.0	13.6	7.31	
9.9В	496	318	252	144	89.7	50.0	35.1	29.1	24.8	13.6	7.28	
10.2В	476	305	243	139	87.4	49.6	34.9	28.9	24.7	13.5	7.24	
10.5В	455	292	235	136	85.6	48.8	34.6	28.7	24.5	13.4	7.20	
10.8В	430	275	222	131	83.0	47.6	33.6	27.9	23.8	13.2	7.06	

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



# AVANBAT