

Влияет ли глубина разряда на количество рабочих циклов батареи.

Типичное соотношение кол-ва циклов и глубины разряда Gel- и AGM-батарей

Отбор мощности, %	Гелевая батарея	AGM-батарея
100	450	150
80	600	200
50	1000	370
25	2100	925
10	5700	3100

Т.о. чем меньше средний разряд, тем дольше прослужит батарея. Поэтому рекомендуется выбирать батареи с мощностью, вдвое большей необходимой для системы, с целью уменьшения удельного разряда.