



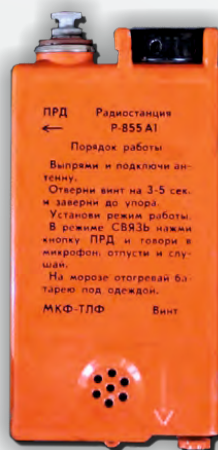
АО «ЭНЕРГИЯ»

БАТАРЕЯ «ПРИБОЙ-2С»

Предназначена для использования в качестве автономного источника питания радиостанций Р-855 УМ и Р-855 А1



ПРИМЕНЕНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Прибой-2С (РЦ)	Прибой-2С (FR)
Электрохимическая система	со щелочным электролитом	с органическим электролитом
Габаритные размеры, мм	137,5x80,0x25,5	
Масса батареи, кг	0,5	
Начальное напряжение при измерении, В, не менее	9,4	10,5
Диапазон рабочих температур	от минус 10°C до плюс 50°C	от минус 30°C до плюс 50°C
Продолжительность работы, ч, не менее при T=(20-50)°C T=минус 10°C	18 1	25 15
Конечное напряжение разряда, В	7,2	
Гарантийный срок хранения, мес.	30	60

Там, где требуется стабильность напряжения, миниатюрность автономных источников, высокие разрядные токи, безотказность работы в широком диапазоне температур (от минус 30°C до плюс 60°C) источники тока FR и РЦ-систем соответствуют всем вышеперечисленным требованиям. Источники тока данных системы не имеют соперников по удельной энергии, стабильности характеристик при хранении и разряде, по удобству и простоте эксплуатации. Батарея РЦ и FR систем прекрасно работают и в прерывистом и в непрерывном режимах. Возможность использования последовательных и параллельных соединений между элементами позволяет изготавливать секции и батареи с необходимыми характеристиками и габаритными размерами. Элементы обладают устойчивостью к коррозии, высокой относительной влажности в процессе длительного срока хранения.

На данный момент, для того чтобы более полно удовлетворить потребности наших клиентов предприятие АО «Энергия» оказывает весь спектр услуг начиная от написания технического задания, до изготовления опытного образца и серийных партий. Конструкторская документация, разработанная в нашем конструкторском бюро соответствует стандартам ISO, ЕСКД.

Примечание: значения параметров батареи «Прибой-2С» (FR) могут уточняться в период первого выпуска, данные параметры указаны расчетные



399775, Россия, Липецкая область,
г. Елец, пос. Электрик, 1

тел./факс: +7 (47467) 2-16-17, 4-16-14

e-mail: marketing@ao-energiya.ru
www.ao-energiya.ru

