

#### 8. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Сведения о сертификации приведены в руководстве по эксплуатации ТУ-27.20.22-127-73200020-2018 РЭп (полная версия).

#### 9. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации аккумуляторов составляет 12 месяцев от даты отгрузки.

Настоящая гарантия действует только в случае соблюдения покупателем требований производителя к транспортированию, хранению и эксплуатации аккумуляторов, а также, если монтаж аккумуляторов был осуществлен аттестованными специалистами.

Не подлежат гарантийному обслуживанию аккумуляторы с дефектами, возникшими в следствие:

- механических повреждений;
- несоблюдения условий транспортирования, хранения и эксплуатации;
- неправильной установки;
- стихийных бедствий и других причин, находящихся вне контроля продавца и производителя;
- попадания внутрь корпуса посторонних предметов и жидкостей;
- ремонта и внесения изменений в конструкцию неуполномоченными лицами;
- сульфатации;
- глубокого разряда (напряжение на клеммах менее 10,5В)

Рекламации направлять по адресу:

ЗАО НВП «Болид», Россия, 141070, Московская область, г. Королёв, ул. Пионерская, 4. Тел: +7 (495) 775-71-55, электронная почта: [info@bolid.ru](mailto:info@bolid.ru)

«ООО РАЗ «ТАНГСТОУН»  
Отдел технологического  
контроля

#### Аккумуляторы свинцово-кислотные серии «Болид»

Руководство по эксплуатации  
ТУ-27.20.22-127-73200020-2018 РЭ

#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Аккумуляторы свинцово-кислотные серии «Болид» (далее аккумуляторы, АБ) изготовлены по ТУ-27.20.22-127-73200020-2018, предназначены для работы в режиме непрерывного подзаряда (буферном) или циклическом режиме.

Аккумуляторы предназначены для применения в резервированных источниках питания (РИП) производства ЗАО НВП «Болид», приборах приемно-контрольных, шкафах оборудования пожарной автоматики, приборах систем контроля доступа, систем видеонаблюдения, а также в другом оборудовании систем безопасности, систем телекоммуникаций, прекращение функционирования которых недопустимо при отключении основного электропитания.

#### 2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Монтаж и установку АБ проводить при отключенном напряжении питания.

Подробное описание эксплуатационных ограничений, режимов заряда и разряда, ввода и вывода из эксплуатации АБ приведены в Руководстве по эксплуатации РЭп (полная версия), которое размещено на сайте [bolid.ru](http://bolid.ru) в разделе «Продукция».



#### 3. МАРКИРОВКА

Каждый аккумулятор имеет маркировку, которая нанесена на корпусе. Маркировка содержит: наименование предприятия изготовителя, условное обозначение, номер партии, месяц и год выпуска.

На корпусе также указаны знаки безопасности, расшифровка которых приведена в Руководстве по эксплуатации РЭп (полная версия).



#### 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аккумуляторы поставляются с завода-изготовителя залитыми электролитом, заряженными и полностью готовыми к применению. Технические характеристики гарантируются производителем при условии соблюдения требований к хранению, эксплуатации и обслуживанию батарей, приведенных в руководстве по эксплуатации.

| Серия<br>«Болид»,<br>тип | Ном.<br>напряжение,<br>В | Ном.<br>емкость,<br>Ач | Масса,<br>кг | Срок<br>службы,<br>лет |
|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|------------------------|
| АБ 1205К                 | 12                       | 5,0                    | 1,50         | 5                      |
| АБ 1207К                 | 12                       | 7,0                    | 2,05         | 5                      |
| АБ 1209К                 | 12                       | 9,0                    | 2,5          | 5                      |
| АБ 1217К                 | 12                       | 17,0                   | 5,4          | 5                      |
| АБ 1226К                 | 12                       | 26,0                   | 8,2          | 5                      |
| АБ 1205С                 | 12                       | 5,0                    | 1,8          | 12                     |
| АБ 1207С                 | 12                       | 7,0                    | 2,2          | 12                     |
| АБ 1209С                 | 12                       | 9,0                    | 2,75         | 12                     |
| АБ 1217С                 | 12                       | 17,0                   | 5,62         | 12                     |
| АБ 1226С                 | 12                       | 26,0                   | 9,4          | 12                     |
| АБ 1240С                 | 12                       | 40,0                   | 12,5         | 12                     |
| АБ 1205М                 | 12                       | 5,0                    | 1,80         | 15                     |
| АБ 1207М                 | 12                       | 7,0                    | 2,54         | 15                     |
| АБ 1209М                 | 12                       | 9,0                    | 2,75         | 15                     |
| АБ 1217М                 | 12                       | 17,0                   | 6,15         | 15                     |
| АБ 1226М                 | 12                       | 26,0                   | 9,40         | 15                     |
| АБ 1240М                 | 12                       | 40,0                   | 14,3         | 15                     |

#### 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Аккумуляторы безопасны при перевозке любым видом транспорта. Аккумуляторы должны транспортироваться в вертикальном положении в упаковке предприятия-изготовителя. В процессе перевозки они должны быть защищены от коротких замыканий, падений, ударов и опрокидывания.

Аккумуляторы могут размещаться на поддонах. Запрещается ставить поддоны друг на друга.

На наружной стороне упаковки не должно наблюдаться следов от протечек электролита. Аккумуляторы, имеющие повреждения корпуса, должны упаковываться и транспортироваться как опасный груз.

#### 6. СРОК СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ

Максимальный срок хранения полностью заряженных аккумуляторов серии «Болид» без подзаряда в сухом помещении при температуре воздуха не более плюс 20°C составляет 6 месяцев от даты изготовления. Расчетный срок службы в режиме непрерывного подзаряда при температуре плюс 20°C составляет от 5 до 15 лет, в зависимости от модели.

#### 7. УТИЛИЗАЦИЯ

Аккумуляторы, отработавшие срок службы подлежат сдаче в специализированный пункт приема для последующей переработки. Переработка является обязательной частью их жизненного цикла и отвечает принципам охраны окружающей среды.

