**Технический паспорт
на стационарную свинцово-кислотную батарею
серия \_\_\_\_\_\_ модель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (12В, \_\_\_\_\_\_\_ А/ч.)**

1. **Назначение**

Стационарные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (модель), производимые по технологии AGM предназначены для использования в составе системы резервного питания. Области применения: системы телекоммуникаций, производство и распределение электроэнергии, промышленное оборудование, системы безопасности.

Батареи могут эксплуатироваться как в буферном (с постоянным подзарядом), так и в циклическом режиме (обеспечивая всю нагрузку постоянного тока в режиме разряд-заряд).

1. **Основные технические данные и характеристики**

2.1 Аккумуляторы поставляются заряженными и заполненными электролитом.

2.2 Электрические характеристики, габаритные размеры и масса аккумулятора приведены в приложении к настоящему паспорту в Техническом описании.

2.3 Аккумулятор должен иметь не менее 95% номинальной емкости на первом цикле при 10, 5, 3, и 1-часовых режима разряда, и 100% номинальной емкости при 10, 5, 3, 1 и ½-часовых режимах разряда не позднее 4 цикла.

2.4 Срок хранения аккумулятора без подзаряда при температуре +20°С не должен превышать 6 (шести) месяцев.

2.5 Технические характеристики гарантируются при условии соблюдения требований, изложенных в Техническом описании.

2.6 Условные обозначения:
– +AQQU- – фирменное название производителя,
– 12 – номинальное напряжение (Вольт),
– \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (серия) – обозначение серии АКБ.
В зависимости от серии:
– \_\_\_\_\_\_\_\_\_ номинальная емкость А/ч при +20°С,
– \_\_\_\_\_\_\_\_\_ мощность (Вт) при 15-ти минутном разряде до 1,67 B/эл. при +20°С.

2.7. Срок службы аккумуляторов серии \_\_\_\_\_\_\_\_\_ в буферном режиме при условиях правильного хранения и эксплуатации, изложенных в Техническом описании, – \_\_\_\_\_\_ лет (согласно EUROBAT).

1. **Транспортировка**

Аккумуляторные батареи серии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ являются безопасными при перевозке автомобильным транспортом, согласно стандарту UN2800, в котором указано, что класс опасности 8 не распространяется на не проливающиеся аккумуляторные батареи, если при температуре +55°C из аккумуляторных батарей не вытекает электролит, отсутствует утечка коррозионной жидкости, контакты защищены от короткого замыкания. Согласно IATA (A67) являются безопасными при транспортировке воздушным транспортом.

1. **Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации аккумуляторной батареи составляет 1 (один) год с момента передачи оборудования Покупателю, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в Техническом описании.

1. **Свидетельство о приемке**

Партия аккумуляторных батарей серии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ прошла приемно-сдаточные испытания, требованиям технических условий соответствует и признана годной для отгрузки Покупателю.

Подпись:

Дата:

*Заполняется конкретная информация на каждую конкретную серию АКБ.*