

ООО «НПК «ЛЕНПРОМАВТОМАТИКА»

Россия, 199178, Санкт-Петербург, 13-я линия В.О., д. 78, лит. «А» т/ф.: (812) 648-24-60

е-mail: info@lenprom.spb.ru; web адрес: www.lenprom.spb.ru

служба технической поддержки: service@lenprom.spb.ru

телефоны «горячей линии»: 8-800-550-60-93; +7 (812) 648-24-60, доб. 179; +7 (911) 160-34-46

Утвержден ЛПА-99.013 РЭ-ЛУ

**БЛОКИ ЭЛЕКТРОНИКИ
ДЛЯ КОЛОНОК АВТОЗАПРАВОЧНЫХ
ЛПА-БЭК**

**Руководство по эксплуатации
ЛПА-99.013 РЭ**



3 Текущий ремонт

Все работы по текущему ремонту проводятся предприятием-изготовителем или специализированной организацией, специалисты которой имеют соответствующий документ от ООО «НПК «ЛЕНПРОМАВТОМАТИКА» на проведение данных работ.

Демонтаж любого оборудования блока во взрывоопасной зоне должен проводиться не ранее, чем через 1 минуту после отключения электропитания.

Подробное описание порядка действий при проведении текущего ремонта блока см. руководстве по эксплуатации на колонки автозаправочные компримированного природного газа ЛПА-ГЗК ЛПА-99.002 РЭ Часть 3 Текущий ремонт.

Уплотнение на откидной крышке замене не подлежит.

4 Испытания после ремонта

4.1 Проверка сопротивления изоляции

По окончании ремонтных работ, связанных с разборкой, заменой электрооборудования выполнить проверку сопротивление изоляции кабелей.

Проверку сопротивления изоляции электрооборудования проводят измерением сопротивления изоляции электропроводок (цепей измерения, управления, питания, сигнализации и т.п.) мегомметром на напряжение 500 В.

На время измерения сопротивления изоляции от соединительной коробки нужно отключить все провода и кабели (внешние) кроме испытуемых. Кабели внутри колонки отключить от клеммников или приборов с обеих сторон. После измерения восстановить все соединения.

Измеренное значение электрического сопротивления изоляции должно соответствовать указанному в п. таблице 4 руководства по эксплуатации ЛПА-99.002 РЭ, часть 1.

4.2 Проверка ограничения пропускания газов в оболочку БЭК

Для проведения проверки ограничения пропускания газов в оболочку необходимо воспользоваться комплектом для проверки оболочки БЭК. Для герметизации мест присоединения фитингов понадобится фум-лента. Комплект также может поставляться в собранном виде и сопровождаться паспортом ЛПА-71.016.02 ПС.

Температура эксплуатации комплекта для проверки оболочки БЭК: от минус 10 °С до плюс 40 °С.