

ООО «НПК «ЛЕНПРОМАВТОМАТИКА»

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

e-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

**КОЛОНКИ АВТОЗАПРАВочНЫЕ
КОМПРИМИРОВАННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА
ЛПА-ГЗК**

**Руководство по эксплуатации
ЛПА-99.002 РЭ**

**Часть 3
Текущий ремонт**



EAC

1 Порядок проведения текущего ремонта

1.1 Общие указания

Все работы, связанные с разборкой, ремонтом колонки, проводятся предприятием-изготовителем или организацией, которая имеет разрешение на проведение этих работ от предприятия-изготовителя.

Взрывозащищенное электрооборудование колонок ремонту не подлежит. В случае неисправностей взрывозащищенное электрооборудование должно быть заменено идентичным электрооборудованием.

Во время проведения ремонтных работ необходимо строго соблюдать меры безопасности.

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

Колонка, прошедшая ремонт, должна быть маркирована с указанием данных ремонтного предприятия. Требования по маркировке приведены в приложении А ГОСТ 31610.19-2014.

Дополнительно к настоящему документу следует руководствоваться ГОСТ 31610.19-2014 Взрывоопасные среды. Часть 19. Ремонт, проверка и восстановление электрооборудования.

1.2 Требования к запасным частям

Новые части обязательно получить от изготовителя, и ремонтное предприятие должно гарантировать, что при ремонте электрооборудования используются только запасные части заводского изготовления.

Вновь установленные средства измерений должны иметь действующее свидетельство о поверке.

Оборудование, прокладки и уплотнения следует заменять только на аналогичное или указанные в настоящем руководстве марки (типы, артикулы). Также следует руководствоваться документацией завода-изготовителя на сам прибор, для которого меняются уплотнения.

Плавкий предохранитель блока управления колонки следует заменять на предохранитель такого же типа или другой предохранитель, определенный в технической или сертификационной документации. Если невозможно использовать для замены идентичный предохранитель, допускается использовать предохранитель другого типа, который имеет:

- те же номинальные значения параметров;
- такую же или более низкую отключающую способность;