

Техническое обслуживание BioSmart UniPass Pro 2

В данном разделе приведены виды технического обслуживания контроллера, соответствующий им перечень операций, а также меры безопасности.

При хранении и эксплуатации контроллера требуется проведение периодического технического обслуживания, включающего в себя проверку внешнего вида, удаление грязи и пыли, проверку работоспособности. Операции, перечисленные в настоящем разделе, имеют своей целью поддержание контроллера в работоспособном состоянии и обеспечение условий для длительной безотказной работы.

В разделе указана рекомендуемая периодичность технического обслуживания. Заказчик должен самостоятельно определять частоту проведения технического обслуживания в зависимости от условий эксплуатации контроллера. Например, если контроллер эксплуатируется в запыленном помещении, то операцию по удалению грязи и пыли с поверхностей контроллера следует проводить чаще, чем это указано в настоящем разделе.

! Операции по техническому обслуживанию должны проводиться лицами, изучившими настоящее руководство по эксплуатации и имеющими группу по электробезопасности не ниже III с допуском на работу с электроустановками до 1000 В.

! Перед проведением технического обслуживания отключите контроллер от источника электропитания. Если к контактам реле контроллера подключены цепи управления электрозамком с внешним источником питания, отключите эти цепи от контактов реле или отключите внешний источник электропитания.

! Не производите техническое обслуживание во взрывоопасных помещениях или иных местах, в которых возникновение разрядов статического электричества может стать источником возгорания.

Техническое обслуживание при эксплуатации

Название операции	Описание	Периодичность
Внешний осмотр, удаление пыли и грязи с наружных поверхностей	<ul style="list-style-type: none">• При обнаружении пыли на наружных поверхностях, удалите её с помощью пылесоса с узким соплом.• Если при осмотре выявлена сильная запыленность, то следует принять меры для выяснения причин запыленности. Возможно, понадобится сменить место установки, обеспечить дополнительную герметизацию или увеличить частоту технического обслуживания.• Проверьте состояние проводов, подключаемых к контроллеру. Убедитесь в отсутствии обрывов и видимых повреждений изоляции.	Раз в месяц или чаще в зависимости от условий эксплуатации
Проверка работоспособности	<ul style="list-style-type: none">• Если контроллер управляет исполнительным устройством (например, электрозамком, турникетом), то инициировать выдачу команды управления на исполнительное устройство (нажать кнопку, выполнить идентификацию).• Если к контроллеру подключены считыватели, выполните идентификацию на считывателях.	Раз в год

Техническое обслуживание при хранении

При хранении контроллера в пользовательской упаковке выполнение операций по техническому обслуживанию в течение назначенного срока хранения не требуется.

При хранении контроллера не в пользовательской упаковке следует выполнять операции, перечисленные в таблице ниже.

Название операции	Описание	Периодичность
Осмотр контроллера снаружи, удаление пыли.	<ul style="list-style-type: none">• Вскройте упаковку (при наличии).• Убедитесь в отсутствии пыли, грязи, следов жидкостей или насекомых на наружных поверхностях контроллера.• При обнаружении пыли удалите её с помощью сухой мягкой ткани или пылесоса с узким соплом.• Если при осмотре контроллера выявлена сильная запыленность, грязь, конденсат, следы жидкости или насекомых, устраните загрязнения и пересмотрите условия хранения контроллера.• Поместите контроллер в упаковку (при наличии).	Раз в год или чаще в зависимости от условий хранения

