

Регламент работ технического обслуживания автоматического шлагбаума

Проверяемый узел (механизм).	Элемент узла (механизма).	Критерий.	Действие.
Балансировочный узел.	Торсионная пружина.	Натяжение пружины.	Проверить сбалансированность стрелы шлагбаума пружиной при необходимости подтянуть.
	Крепление пружины.	Надежность крепления.	Проверить надежность крепежа при необходимости затянуть.
	Поверхность торсионной пружины.	Отсутствие коррозии.	Проверить поверхность пружины на отсутствие коррозии. При необходимости произвести очистку поверхности от коррозии и произвести покрытие самозагустевающим составом для обработки скрытых поверхностей.
Тумба шлагбаума.	Тумба шлагбаума.	Надежность крепления.	Надежность крепежа, при необходимости затяжка.
	Бетонное основание.	Отсутствие повреждений.	Осмотр.
Стрела шлагбаума.	Стрела шлагбаума.	Надежность крепления.	Проверить надежность крепежа при необходимости затянуть.
Электропривод.	Электропривод.	Электропривод.	Произвести тестирование электропривода согласно инструкциям завода-производителя, при необходимости произвести настройку и регулировку.
Системы безопасности, используемые при эксплуатации ворот с электроприводом.	Блок управления (другие элементы управления).	Надежность соединений функционирование.	Осмотреть, проверить работу и подключение, фотоэлементов, микровыключателей, установленных на системах безопасности.
	Система аварийной разблокировки привода.	Функционирование.	Произвести тестирование при необходимости настроить.
Использование дополнительных устройств безопасности при эксплуатации ворот в автоматическом режиме.	Сигнальная лампа.	Функционирование.	Произвести проверку при необходимости ремонт.
Питающий кабель.	Питающий кабель.	Отсутствие повреждений и надежность соединений.	Проверить надежность и безопасность подключения электропривода.