

Регламент технического обслуживания рулонных ворот с электроприводом.

Проверяемый узел (механизм)	Элемент узла (механизма)	Критерий	Действия
Полотно роллеты	Ламели	Отсутствие повреждений, вмятин, полное смыкание	Проверить ламели на отсутствие вмятин, сколов и потертостей лакокрасочного покрытия, а также на полное смыкание соседних ламелей при опущенном полотне.
	Концевой профиль	Отсутствие разрывов уплотняющей вставки. Крепление и внешний вид ригельного замка	Проверить уплотняющую вставку нижнего края на наличие разрывов, повреждений.
			Проверить ригельный замок на надежность крепления во всех точках. При необходимости закрепить.
	Боковые замки	Механические повреждения, надежность фиксации	Проверить ригельный замок на отсутствие потертостей, борозд на профиле и корпусе замка, стружки. Проверить наличие механических повреждений, надежность фиксации. При необходимости закрепить.
Короб	Крышки короба передняя и задняя	Повреждения лакокрасочного покрытия, потертости. Надежность крепления	Осмотр. При наличии потертостей — произвести подкраску.
			Проверить лакокрасочное покрытие крышек на отсутствие вмятин и сколов.
			Проверить наличие креплений во всех установленных точках. При необходимости закрепить.
			Удалить, в случае наличия, пыль, грязь или посторонние предметы.
Шины направляющие	Шины на правляющие и вставки	Повреждения лакокрасочного покрытия, потертости. Надежность крепления	Проверить лакокрасочное покрытие на отсутствие вмятин, сколов и потертостей. При необходимости произвести подкраску.
			Проверить уплотнительные вставки на отсутствие повреждений и разрывов.
			Проверить шину на наличие всех заглушек в крепежных отверстиях и креплений во всех установленных точках.
			Проверить отсутствие перемещений шины относительно опорной поверхности и вставки относительно шины при приложении усилия «от руки». При необходимости закрепить.
Подвес полотна	Пружины тяговые	Надежность крепления	Проверить, при необходимости заменить.
	Фиксирующий профиль	Отсутствие повреждений	
	Ригели блокирующие		
Вал	Вал	Отсутствие механических повреждений	Произвести осмотр. При наличии повреждений, произвести замену.

Проверяемый узел (механизм)	Элемент узла (механизма)	Критерий	Действия
Вал	Подшипниковые узлы	Надежность крепления	Проверить на надежность крепления в соответствии с техническим регламентом и на отсутствие перемещений при приложении усилия «от руки». При необходимости произвести затяжку.
	Подшипники	Отсутствие коррозии, повреждений, постороннего шума при вращении	Визуально проверить подшипники на наличие коррозии, повреждений. При необходимости заменить. На слух проверить на наличие шума при вращении. При необходимости заменить.
	Капсулы	Надежность крепления, отсутствие стружки, потертостей, зазубрин	Проверить надежность крепления капсул и наличие деталей стопорения. При необходимости заменить, укомплектовать недостающими элементами. Проверить на отсутствие стружки, потертостей, зазубрин. При обнаружении устранить проблему либо заменить капсулу.
Электропривод		Функционирование	Произвести тестирование электропривода согласно инструкции завода изготовителя, при необходимости произвести настройку и регулировку.
		Надежность крепления и соединений	Проверить крепление привода, при необходимости закрепить.
Кардан привода с НК (системой аварийного подъема)	Кардан	Надежность крепления и соединений, комплектность	Проверить, при необходимости закрепить.
			Проверить наличие полного комплекта штифтов, отсутствие механических повреждений.
Ролики RGV и RGH	Корпус и элементы	Работоспособность и отсутствие повреждений	Проверить работоспособность, наличие повреждений.
Подвижные каретки, консоли и крышки	Корпус и элементы	Работоспособность и отсутствие повреждений Надежность крепления и соединений	Проверить работоспособность, наличие повреждений. Проверить крепление привода, при необходимости закрепить
Комплекты крепежей	Комплекты крепежей	Комплектность, надежность крепления	Проверить, при необходимости доукомплектовать, затянуть.
Элементы стопорения	Корпус	Надежность крепления	Проверить, при необходимости затянуть.