

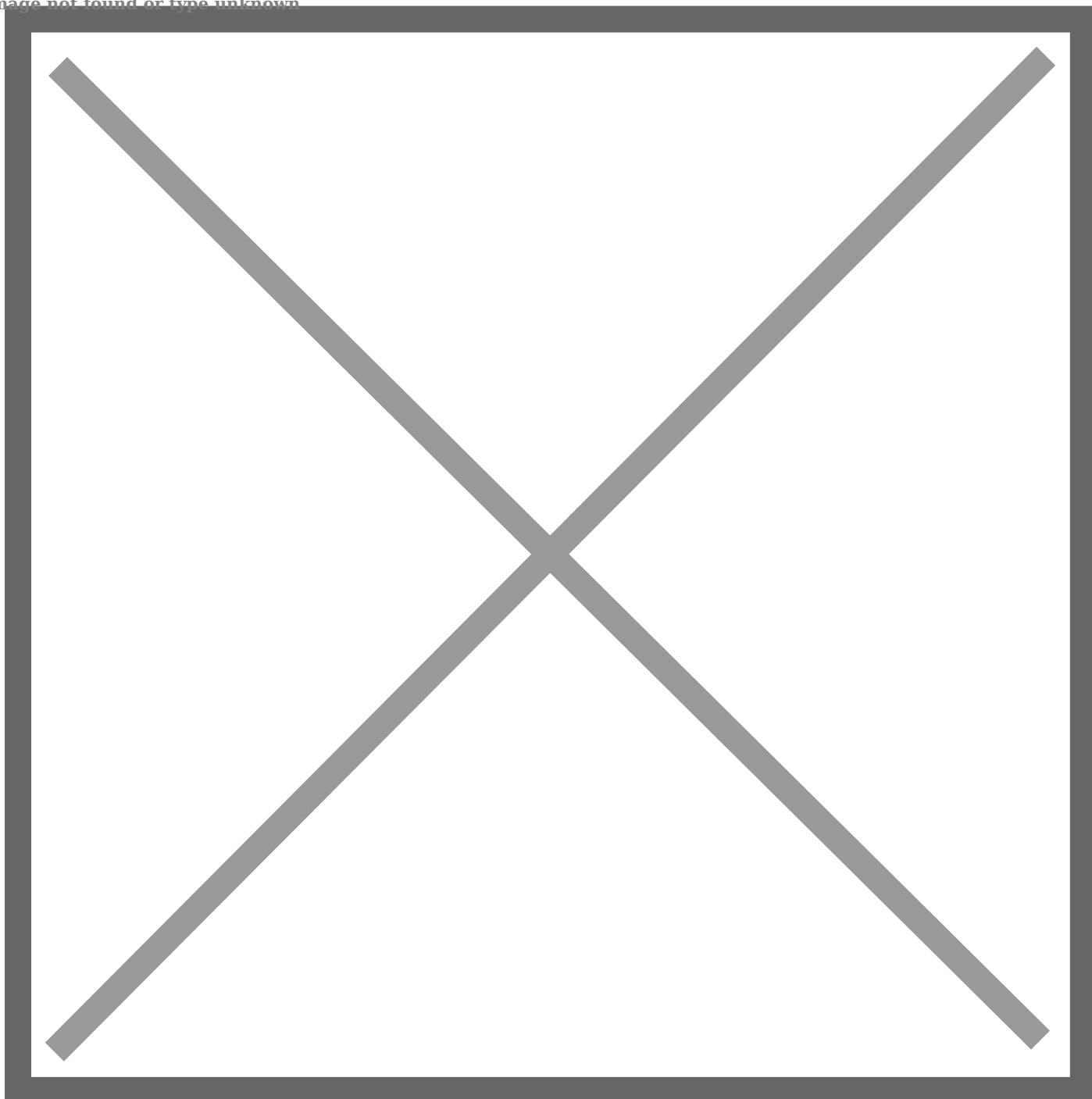


Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

06.08.2020 19:08

Техника МЧС России. Робототехнический комплекс «Тропа-3»

Image not found or type unknown



Роботизированная платформа с системой порошкового тушения «Тропа-3» была создана предприятием Удмуртской Республики ОАО «Редуктор» при участии ГУ МЧС по Удмуртской Республике», в данное время проходит опытную эксплуатацию в Специализированной пожарно-спасательной части.

ТТХ «Тропа-3»

Габаритные размеры: 1820x1300x1110 мм

Максимальная скорость: 12 км/ч

Масса платформы в снаряженном состоянии: не более 250 кг

Источник энергии: 4 аккумулятора 100 А, напряжение – 12 В

Время автономной работы: не менее 2 часов

Время работы в режиме ожидания: не менее 24 часов

Масса перевозимого груза: до 200 кг

Масса огнетушащего порошка в одном баллоне: 22 кг

Количество баллонов: 5 шт.

Платформа, переоборудованная для движения по железнодорожным путям, может работать в тоннелях метро. Связь с платформой осуществляется по радиоканалу и может достигать до 500 метров.