

Снятие тяжелых предметов с полок с использованием вспомогательных средств



Предприятие: Enics Eesti AS

Целевая группа передового опыта: работники производства, которым приходится снимать с полок тяжелые устройства для испытаний

Проблема:

При снятии с полки тяжелых приспособлений и постановке их обратно на полку, существовала опасность производственной травмы и повреждения устройства.

Описание действий передового опыта:

Устройство взвесили, зафиксировали ситуацию и разработали план, как без применения физической силы ставить устройство на полку и снимать.

На основании плана и описания положения было изготовлено вспомогательное средство, с помощью которого работник может снимать с полки оборудование и ставить его обратно без применения физической силы. При движении по горизонтали вспомогательное средство нужно толкать, ширина захвата регулируется. Движение вверх-вниз обеспечивает аккумулятор.



Результаты:

Тяжелые устройства легко поднимать с полок и ставить обратно. Для этого работнику не надо применять физическую силу, минимальна опасность повреждения или поломки устройства.

Для снятия с полки тяжелых устройств и установки их обратно самостоятельно изготовлено средство, движущееся вверх-вниз от аккумулятора.

Фото: Enics Eesti AS