

Уменьшение перемещения тяжестей с применением вакуумного подъемника



Предприятие: Enics Eesti AS

Целевая группа передового опыта: работники производства, выполняющие изготовление и упаковку тяжелых изделий

Проблема:

Перемещение тяжелых изделий с одного этапа на другой требовало работы двух человек, а долгосрочное перемещение тяжестей вручную – слишком большая нагрузка на работников.

Описание действий передового опыта:

Было зафиксировано, где изготавливается изделие, и на каком этапе начинается его передвижение. На основании этого был разработан план, как просто и с минимальным использованием человеческой силы (рабочей силы) перемещать тяжести.

Для перемещения продукции решили использовать вакуумный подъемник, для чего в производстве были сделаны необходимые изменения. Расположение верстаков поменяли так, чтобы вспомогательное средство использовалось максимально, а рабочее время – максимально эффективно.



Введение в эксплуатацию вакуумного подъемника бережет здоровье работников и экономит рабочее время.

Фото: Enics Eesti AS

Результаты:

Один работник может перемещать тяжелые изделия без применения физической силы. Работа стала менее опасной для здоровья, а эффективность использования рабочего времени возросла в разы.