

Кампания «Возможности для совершенствования на производстве» — производительность

Руководство по сокращению потерь из-за ненужных перемещений

1 лишний шаг = 1 потерянная секунда

Определение потерь из-за лишних перемещений и запасов

Исследование¹ пролило свет на удивительный факт: операторы станков прерывают свою работу несколько раз в день, чтобы принести протирачные материалы. Подобные мелочи легко упустить из виду, но они приводят к значительным потерям из-за ненужных перемещений и лишних запасов.



44% операторов станков прерываются не менее

20 раз

в день, чтобы взять или протирачные материалы¹.

Если протирачные материалы расположены неудобно,

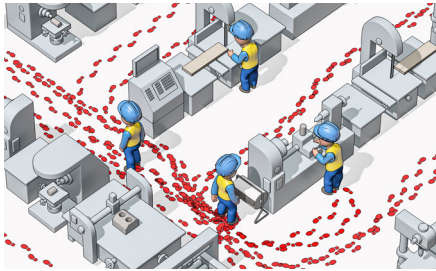
74%

операторов станков берут больше, чем нужно для работы, чтобы не возвращаться лишний раз¹.

1. Исследование работы операторов оборудования (июль 2019 г.)

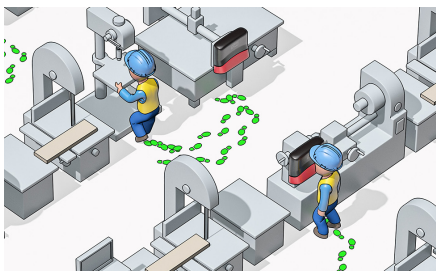
Три совета о том, как избежать перерывов в работе

Сокращение потерь из-за ненужных перемещений и лишних запасов



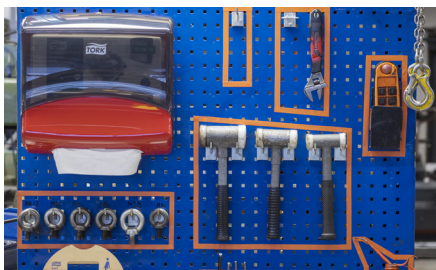
Совет 1 Изучите перемещение операторов при уборке рабочего места

Проследите за перемещением операторов и за тем, как часто им нужны протирочные материалы. Лишние перемещения вызваны тем, что операторам приходится покидать рабочее место и идти за новыми протирочными материалами. Представить полную картину перемещений операторов не всегда легко. Выявить лишние перемещения, снижающие продуктивность, поможет диаграмма спагетти.



Совет 2 Пусть протирочный материал всегда будет под рукой

Основная причина перерывов в работе операторов — это походы за протирочными материалами и инструментами для очистки. Исследование показало, что целых 74% операторов брали больше протирочного материала, чем нужно, чтобы меньше отвлекаться. Это приводит к потерям из-за ненужных перемещений и лишних запасов. Выбор форматов и гибкие варианты установки профессиональных диспенсеров позволяют разместить их неподалеку, чтобы операторы не отрывались от работы.



Совет 3 Не прекращайте оценку

По мере развития производства меняются и требования к протирочным материалам для очистки в технологических процессах. Чтобы и дальше избегать потерь из-за ненужных перемещений и лишних запасов, нужно использовать для работы лучшее решение. В этом поможет постоянная оценка очистки в технологических процессах. Мы добавили в это руководство небольшой опрос, чтобы вы получили более полное представление об эффективности очистки в текущих технологических процессах.

Оценочный опрос:

Вопросы

- Сколько операторов используют нетканые или протирочные материалы?
- Где находятся протирочные материалы по отношению к месту их использования?
- Сколько раз за смену ваши операторы берут протирочные материалы для технологической очистки?

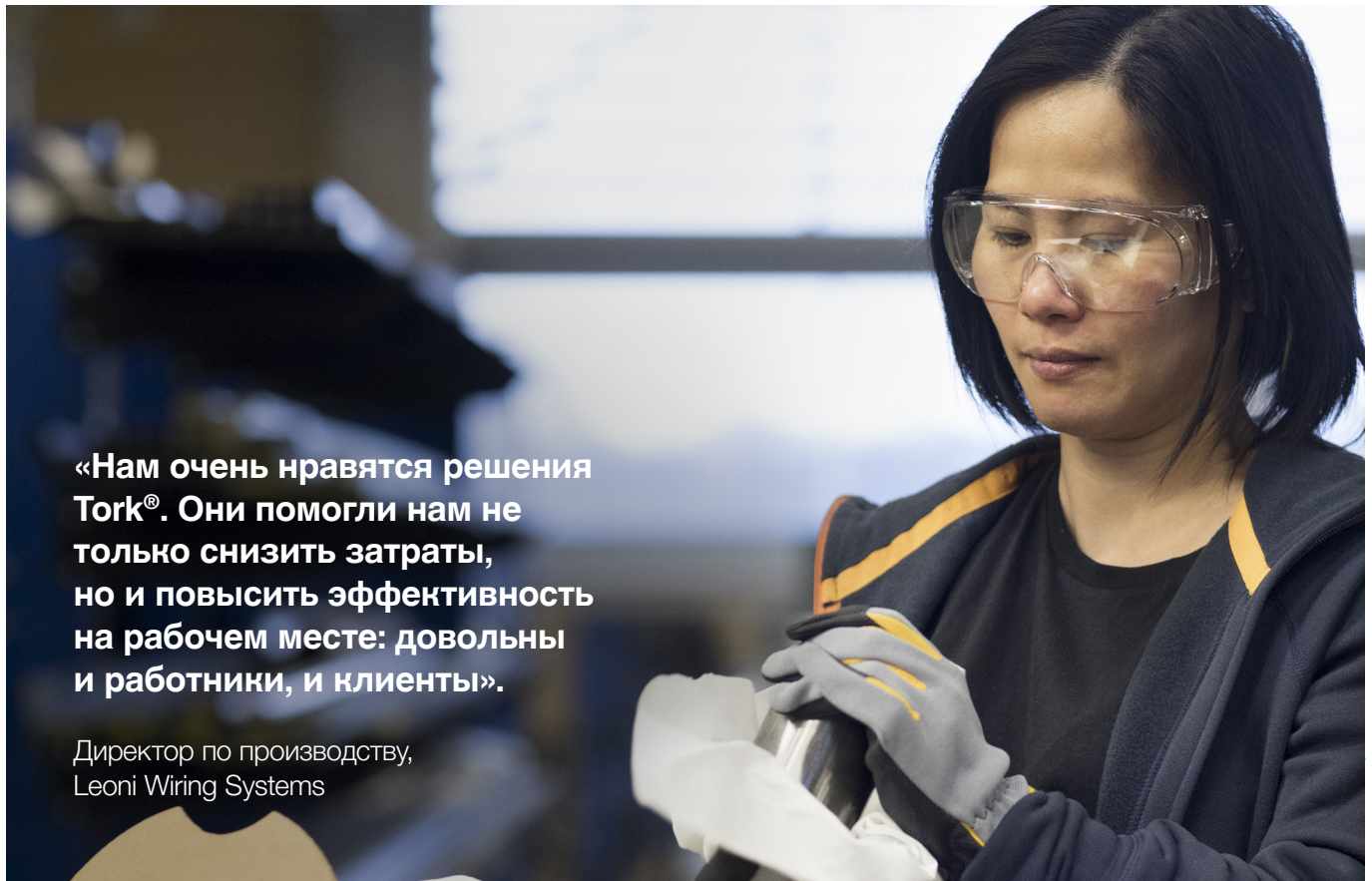
Tork Workflow поможет вам снизить затраты

Tork Workflow™ — это консультация с одним из наших экспертов. В ходе 60-минутного занятия вы получите глубокий анализ эффективности рабочих мест, а также рекомендации, которые помогут вам достичь поставленных целей, повысить эффективность и снизить затраты.

- ✓ Бесплатно
- ✓ Покупка не требуется
- ✓ Бесплатная пробная версия доступна после нашей оценки

Подробнее на странице www.tork.kz/workflow

Как Tork Workflow помог компании Leoni оптимизировать процесс и снизить затраты



«Нам очень нравятся решения Tork®. Они помогли нам не только снизить затраты, но и повысить эффективность на рабочем месте: довольны и работники, и клиенты».

Директор по производству,
Leoni Wiring Systems

О компании Leoni

Leoni — это международный поставщик продуктов, решений и услуг для управления электроэнергией и данными в автомобильном секторе и других отраслях промышленности. В компании трудятся примерно 95 000 работников в 32 странах, а общий объем продаж в 2018 году составил 5,1 млрд евро.

Компания Leoni видит результаты при использовании решений Tork

- Экономия 1,5 часов на смену благодаря исключению ненужных перемещений
- Снижение расхода материалов на 18% — с 0,7 до 0,58 тонн
- Уменьшение токсичных отходов на 18%
- Снижение углеродного следа на 80%
- Повышение уровня гигиены на рабочем месте
- Более безопасные и чистые рабочие места
- Более высокий уровень удовлетворенности сотрудников и клиентов

Посетите страницу tork.kz/snizheniyezatrat, чтобы узнать больше