

Челябинский металлургический комбинат разработал и внедрил отечественную систему контроля оборудования «Мобильный обходчик». Решение автоматизирует процессы осмотра и проверки техники, работая на принципах бережливого производства.

Система уже успешно протестирована в двух цехах предприятия. Она позволяет сотрудникам получать задания, фиксировать данные о состоянии оборудования и проводить аудит рабочих мест. Вся информация автоматически передается в центральную систему, что ускоряет анализ и контроль со стороны руководства.

Для точного мониторинга перемещений работников используются спутниковая навигация и NFC-метки. Система также поддерживает передачу показаний с приборов и другой технической информации.

Как отметили на комбинате, дальнейшее развитие «Мобильного обходчика» поможет глубже внедрить принципы бережливого производства в ежедневные рабочие процессы. Разработка полностью заменяет импортные аналоги и адаптирована под потребности российских предприятий.