



"1С:ТОИР Управление ремонтами и обслуживанием оборудования КОРП"

Описание функциональных возможностей

© Фирма «1С», 2026

Продукт "1С:ТОИР Управление ремонтами и обслуживанием оборудования КОРП" предназначен для управления ремонтами и обслуживанием материальных активов на предприятиях различных отраслей.

Решение позволяет управлять материальными активами (производственное оборудование и техника, инженерная инфраструктура, здания и сооружения, ЖКХ, объекты непромышленного назначения и др.) в соответствии со стандартами ГОСТ Р 55.0.01–2014 и ISO 55000:2014, а также в рамках стратегии EAM (Enterprise Asset Management – управление основными фондами предприятия).

"1С:ТОИР КОРП" может использоваться как самостоятельно, так и совместно с решениями, содержащими конфигурации "ERP Управление предприятием" или "ERP. Управление холдингом", расширяя тем самым их возможности по управлению материальными активами.

Совместное использование "1С:ТОИР КОРП" и "1С:RCM Управление надежностью" с применением инструментов машинного обучения (Machine learning, ML) позволяет прогнозировать нештатные ситуации на производстве, позволяет обеспечить заданный уровень надежности материальных активов предприятия при минимальных затратах на обслуживание.

Функциональные возможности продукта:

- Учет оборудования и нормативов: сбор и поддержание в актуальном состоянии информации об оборудовании, его характеристиках, нормативах ремонта и ТО.
- Учет показателей эксплуатации: сбор, хранение и анализ сведений о техническом состоянии оборудования во время его эксплуатации.
- Планирование технического обслуживания и ремонтов: планирование потребности в материальных, трудовых и финансовых ресурсах, необходимых для обеспечения сохранности и поддержания нормативного уровня работоспособности оборудования.
- Управление материально-техническим обеспечением ремонтов: обеспечение потребности в запасных частях, материалах и инструментах, необходимых для проведения обслуживания и ремонта.
- Управление персоналом: определение численности ремонтного и эксплуатационного персонала для проведения технического обслуживания и ремонтов, его аттестация и допуск к работе.
- Управление нарядами и работами: формирование и учет выполнения нарядов на ремонтные и регламентные работы, контроль выполнения работ, учет выполненных ТО и ремонтов.
- Управление документацией: консолидация и хранение электронного архива документов, необходимых для проведения ТОиР, предоставление персоналу ремонтных и эксплуатационных служб оперативного доступа к необходимым в работе документам и истории ремонтов.
- Мониторинг показателей процессов (KPI) и формирование отчетности: отслеживание количественно определенных целей путем анализа показателей эффективности использования или обслуживания оборудования.
- Интеграционные возможности: обмен данными с 1С:ERP. УХ, 1С:ERP, 1С:УПП, 1С:КА, 1С:ДО, 1С:ЗУП, 1С:УТ, 1С:ЕHS Производственная безопасность, системами мониторинга промышленного оборудования (СМПО) и АСУ ТП.

Подробное описание функциональных возможностей "1С:ТОИР Управление ремонтами и обслуживанием оборудования КОРП" приведено в книге "1С:Предприятие 8. Конфигурация "ТОИР Управление ремонтами и обслуживанием оборудования КОРП". Редакция 3.0. Руководство пользователя", а также на официальном сайте правообладателя на странице <https://its.1c.ru/db/toir30corp>.