

**DM.TOIP** — программное обеспечение, предназначенное для контроля состояния объектов эксплуатации, узлов объектов эксплуатации, работы сервисных служб и мобильных обходчиков.

Программное обеспечение предназначено для производства, предприятий энергетики и нефтегазовой сферы. Используется для автоматизации сбора показаний, управления ремонтными работами, учета аварийного запаса, а также контроля загрузки персонала. В качестве оборудования можно использовать как мобильный терминал сбора данных, так и любой смартфон на **операционной системе Android версии 5.0.1 и выше.**

Для устройств без встроенного сканирующего модуля, идентификация основных средств возможна камерой мобильного устройства или сканером штрихкодов, подключенным по USB или Bluetooth.

## ПРОГРАММА РЕШАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ЗАДАЧИ:

- Идентификация объектов эксплуатации и узлов объектов эксплуатации через сканирование штрихкодов, NFC и RFID-меток;
- Подтверждение факта выполнения работы сотрудником, учет затраченного времени на решение задач;
- Фиксация значений наработки объектов и узлов оборудования с возможностью фотофиксации;
- Регистрация данных о выявленных отклонениях в работе техники с возможностью фотофиксации;
- Оформление заявок на дополнительное техобслуживание;
- Сбор информации для формирования операционной и аналитической отчетности;
- Проведение обхода согласно заранее запланированным чек-листам;
- Выполнение ремонтных работ согласно техническим картам;
- Регистрация получения фактических материалов перед ремонтом.

## 1С

Для работы с ПО DM.TOIP требуется его интеграция с учетной системой 1С: ERP Управление Предприятием, ред. 2. Возможна интеграция в любую другую конфигурацию или систему учета, благодаря открытому формату обмена.



Для DM.TOIP доступен **Модуль RFID**, с которым идентификация объектов эксплуатации и узлов объектов эксплуатации становится надежнее

- При подключении RFID считывателя, идентификация проводится **бесконтактным способом**. Сотрудники уже не смогут использовать фотографии штрих-кодов для имитации посещения объекта обслуживания.
- Возможен поиск объектов эксплуатации и узлов объектов эксплуатации с помощью **визуальной шкалы дальности**.

