**РЕФЕРАТ**

**АВТОРЫ:** Общество с ограниченной ответственностью «СИГМА» (ООО «СИГМА»).

**ПРАВООБЛАДАТЕЛЬ:** Общество с ограниченной ответственностью «Интер РАО-Управлениеэлектрогенерацией» **(**ООО «Интер РАО – Управление электрогенерацией»).

**ПРОГРАММА:**Автоматизированная информационная система учета результатов обхода и осмотра оборудования «Мобильный обходчик» (АИС «Мобильный обходчик»).

**АННОТАЦИЯ:** Программа АИС «Мобильный обходчик» является адаптированной версией программы для ЭВМ «Сигма:Алькор» (запись в реестре программного обеспечения №5577 от 24.06.2019). Программа предназначена для автоматизации процессов сбора информации о состоянии оборудования с использованием мобильных устройств, внешних измерительных комплексов. Программа обеспечивает: автоматизированное снятие показаний температуры, вибрации и пр.; выявление отклонений в работе оборудования, регистрацию результатов на МУ; формирование маршрута обхода; контроль нахождения персонала на маршруте обхода основного и вспомогательного оборудования.

**Тип ЭВМ:** IBM PC-совмест. ПК

**Язык:** C#, JavaScript, C++, QML.

**ОС:** семейств Linux, Windows Server, ОС «Аврора»

**Объем программы:**361 197 Кб