

Инструкция по инсталляции программного обеспечения «еНОТ»

Программное обеспечение предназначено для ручного ввода параметров электрохимической защиты (далее ЭХЗ), измеренных измерительными приборами, как на нетелемеханизированных, так и телемеханизированных средствах ЭХЗ, непосредственно на объектах контроля, с организацией автоматизированной передачи данных в базу данных локально-узловой станции ЛУС-ТСТ (далее ЛУС-ТСТ) для хранения и анализа.

Программное обеспечение «еНОТ» устанавливается на планшетные компьютеры, предназначенные для работы персонала непосредственно на объектах.

Технические характеристики планшетного компьютера для установки ПО «еНОТ»

Минимальные требования к планшетному компьютеру:

- разрешение экрана не менее 1280x800 Пикс;
- процессор с частотой не менее 1,5 ГГц (ARM Cortex-A53 или выше)
- ОЗУ: 2 ГБ
- поддержка сетей GSM 900 МГц, 1800 МГц, 1900 МГц 3G и LTE;
- наличие Wi-Fi модуля;
- наличие камеры с разрешением не менее 5 МП;
- наличие модулей GPS и ГЛОНАСС.

Минимальные требования к операционной системе планшетного компьютера для установки ПО «еНОТ»:

– для работы ПО на планшетном компьютере должна быть установлена мобильная операционная система «РЕД ОС М».

Степень защиты корпуса ММУ «еНОТ» от воздействия окружающей среды (проникновение пыли и воды) и доступа к опасным частям не ниже IP68 ГОСТ 14254-2015.

В таблице ниже приведено программное обеспечение, используемое на планшете.

Компонент	Наименование	Версия	Примечание
Операционная система	РЕД ОС М	Сертифицированная версия	Есть в реестре РФ
Формат установки	APK	-	Устанавливается штатными средствами ОС
Локальная СУБД	SQLite	3.45+	Встраиваемая
Системные вызовы	POSIX (Linux ARM64 / совместимость с Android Runtime)	-	-

Установка ПО «eNOT» на планшетный компьютер

Необходимо загрузить на планшетный компьютер APK-файл (eNote.apk)

Установка файла осуществляется через графический установщик РЕД ОС М или командами `adb install / pm install`.