

Тел.: +38 (057) 717-99-44, 717-69-46  
Факс: +38 (057) 717-96-44  
E-mail: office@ipra-soft.com.ua  
Web: www.ipra-soft.com  
Офис: Украина, 61036,  
г. Харьков, ул. Энергетическая, 11



### Назначение и цели

Индикатор механика СЦБ (ИМ СЦБ) предназначен для повышения оперативности принятия решений механиком СЦБ путем дублирования на планшете аварийных сигналов и данных с АРМ ШН АС МПЦ, предоставления экстренной нормативно-справочной информации.



### Цели внедрения ИМ СЦБ

- повышение надёжности работы участка за счёт оперативности принятия решений механиком СЦБ при отказах МПЦ, оптимизация действий в нестандартных ситуациях;
- удаленный контроль состояния МПЦ станций участка одним механиком СЦБ;
- возможность удаленного анализа архивной информации;
- снижение затрат на восстановление работоспособности МПЦ станций;
- повышение пропускной способности участка;
- интеллектуальная поддержка оперативного персонала путем предоставления нормативно-справочной информации;

### Состав ИМ СЦБ

В состав ИМ СЦБ входит:

- ПО сервера ИМ – АРМ ШН;
- модем мобильной связи GSM/GPRS;
- индикатор механика СЦБ(ИМ СЦБ) – автономный модуль на базе Tablet PC (компьютера планшет 7") под управлением ОС Android со встроенным приемником GPS и модемом GSM/GPRS.

### Структурная схема

#### Структурная схема информационных потоков ИМ СЦБ

Автоматизированная система микропроцессорной централизации стрелок и сигналов

