

20 июля 2020

В первый день изучается предназначение системы, её особенности, состав и механизмы взаимодействия компонентов. Рассматриваются основные функции по работе с объектами и данными.

После каждого информационного блока предусмотрено общение с слушателями семинара и ответы на вопросы.

Система ЛЭРС УЧЁТ

- Общие сведения, основные понятия
- Компоненты системы и их назначение
- Возможности системы
- Внешние модули
- Lers Framework
- Веб-интерфейс
- Мобильное приложение
- Требования к системе

Взаимодействие компонентов ЛЭРС УЧЁТ

Рассматривается сценарий взаимодействия компонентов системы при проведении опроса, и каким образом осуществляются настройки.

Рабочее место оператора (АРМ)

- Общие сведения
- Просмотр данных
- Блок диагностики
- Формирование отчетов
- Центр уведомлений
- Объекты и точки учета

Работа диспетчера

- Работа с данными
- Работа с нештатными ситуациями
- Ручной ввод данных
- Экспорт/импорт
- Сравнение нагрузок
- Балансовые группы
- Мнемосхемы
- Ведение проверок
- Работы на объектах учета

21 июля 2020

Во второй день рассматривается опрос объектов учёта и работа с администрированием системы.

Опрос объектов

- Виды каналов связи, их особенности:
 - Прямое подключение (подключение по кабельной линии)
 - Коммутируемое соединение (подключение по телефонным линиям)
 - Сеть GSM (подключение CSD)
 - GPRS (прием подключений TCP-Клиент)
 - Internet (подключение к TCP-Серверу)
 - Универсальный пульт
- Настройка опроса
- Ручной опрос
- Журналы опроса
- Статистика опроса оборудования

Настройка подключений

- Устройства и сети устройств
- Службы и порты опроса
- Статистика портов опроса GSM
- GPRS-подключения
- Статистика GPRS-контроллеров
- Решение типовых проблем с GPRS-контроллерами

Администрирование

- Учётные записи пользователей и группы учётных записей
- Журнал действий пользователя
- Настройка прав доступа учётных записей и групп учётных записей
- Настройка обновлений