

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ І ПОСИЛАНЬ

1. "NovaSys. Advanced Metering Infrastructure" (Автоматизированная система контроля и учета энергоресурсов). Бытовой сектор. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL; <http://www.nik.net.ua/ru/category/AMI-residential>
2. Современные способы автоматического управления энергосбережением на промышленных предприятиях [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL:<http://masters.donntu.org/2012/etf/khara/diss/index.htm>
3. Системы ЛУЗОД/АСКОЕ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: https://kyivenergo.ua/ee-company/sistemi_luzodaskoe
4. Внедрение систем учета АСКУЭ/ЛОСОД [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL:<http://eneko.ua/ru/p/vnedrenie-sistem-ucheta-askuelosod/>
5. Системы аискуэ и аскуэ: функции, виды и достоинства [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://elektro.guru/dlya-proizvodstva/sistemy-aiskue-i-askue-funkcii-vidy-i-dostoinstva.html#hcq=UaO7gRq>
6. Что такое АСКУЭ? [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://stack-it.ru/chto-takoe-askue/>
7. Гельман Г.А. Автоматизированные системы управления электроснабжением промышленных предприятий. [Текст] / – М.: Энергоатомиздат, 1984. – 255 с.
8. Счетчики электроэнергии аскуэ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://www.ackye.ru/activities/schetchiki-elektroenergii-askue/>
9. Конструкционные особенности счетчиков воды с импульсным выходом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://stekvoda.ru/important/articles/konstruktsionnye-osobennosti-schetchikov-vody-s-impulsnym-vykhodom/>
10. Трансформатор струму [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: https://uk.wikipedia.org/wiki/Трансформатор_струму
11. GSM [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://uk.wikipedia.org/wiki/GSM>

12. Modbus [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Modbus>
13. Обзор протоколов передачи данных приборов учета [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <http://www.mzta.ru/mzta/items/obzor-protokolov-peredachi-dannykh-priborov-ucheta-dlya-rossijskogo-rynka>
14. Каналы передачи данных в АСКУЭ [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <http://ekontur.by/novosti/kanaly-peredachi-dannykh/>
15. Arduino nano [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <https://doc.arduino.ua/ru/hardware/Nano>
16. STM32. Програмування STM32F103. Тестова плата. Прошивка через послідовний порт та через ST-Link програматор [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: http://www.avislab.com/blog/stm32_st_link/
17. Raspberry_Pi [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: https://uk.wikipedia.org/wiki/Raspberry_Pi
18. УСПД "Меркурий 250" [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <http://www.incotexcom.ru/m250.htm>
19. OpenHAB tutorials [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <https://docs.openhab.org/tutorials/beginner/index.html>
20. Grafana labs [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <https://grafana.com/>
21. Розроблення стартап-проекту [Електронний ресурс] : Методичні рекомендації до виконання розділу магістерських дисертацій для студентів інженерних спеціальностей / За заг. ред. О.А. Гавриша. – Київ : НТУУ «КПІ», 2016. – 28 с.
22. Лекція № 14 автоматична система контролю та обліку електроенергії [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <http://uadoc.zavantag.com/text/30740/index-4.html>
23. Автоматизовані системи комерційного обліку електроенергії [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <http://masters.donntu.org/2013/etf/dolgikh/diss/indexu.htm>

24. Ручний Linux від Raspberry Pi – Універсальний ІТ конструктор для малих дітей і великих дядь [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL: <http://seka.org.ua/raspberry-pi/>