



ЗАО НПП «ЭнергопромСервис»  
Россия, 115 280, Москва,  
ул. Ленинская слобода, д. 19, стр. 7  
тел./факс: +7(499) 967 85 67  
[www.en-pro.ru](http://www.en-pro.ru)  
e-mail: [info@en-pro.ru](mailto:info@en-pro.ru)

Генеральному директору  
ООО «Энтелс»  
Бурнистровой О.Б.

№ 08/1-12/938      дата 18.07.2014

Информационное письмо  
о преимуществах SCADA ЭНТЕК и УСПД ЭНТЕК

**Уважаемая Оксана Борисовна!**

Компания ЭНПРО, занимается инжинирингом в области электроэнергетики.

Нами выполнено более 300 проектов в области автоматизации Атомных станций, электрических подстанций и распределительных сетей.

В настоящее время основным продуктом для внедрения нами выбрана SCADA ЭНТЕК и УСПД ЭНТЕК. Программный комплекс отличается большим удобством и гибкостью настройки.

Проводя сравнительный анализ различными системами для учета электроэнергии, и комплексная автоматизация электросетей хочется отметить ряд преимуществ отличающих ЭНТЕК от конкурентных решений:

- масштабируемость SCADA ЭНТЕК позволяет внедрять проекты с большим количеством приборов учета.
- гибкость настройки SCADA ЭНТЕК позволяет решать максимально большой круг задач с использованием одного продукта.
- интеграция в одном программном комплексе АИС КУЭ и SCADA системы позволяет внедрить комплексного решение, что позволяет решить задачи учета, диспетчерского контроля и телемеханики. Этим требования отражены в технической политике ОАО "Россети" и закреплены приказом №508 о совершенствовании систем учета в АОО "Россети".

В процессе проработки контрактов компанией ЭНПРО, был проведен сравнительный анализ решений различных производителей, в том числе Телескоп и Пирамида.

При этом выбор для решений для выполнения проектов нами сделан в пользу SCADA ЭНТЕК. Так, по сравнению с программным комплексом Пирамида, SCADA ЭНТЕК отличается более удобными и гибкими механизмами настройки и удобства конфигурирования. Программа более удобна в эксплуатации.

К такому же заключению пришло руководство МРСК-СК проведя сравнительный анализ двух систем ПИРАМИДА и ЭНТЕК в рамках комиссии которая определяла решение для автоматизации учета в МРСК

Вид отправки	Факс	Электронная почта			Почта			
		email	с-текс с уведомлением	девовая почта	заказное письмо	заказное с уведомлением	наличными	адресс почт
даток								
Исполнитель:								

СК (600000 точек учета в трех республиках), наша кампания совместно с руководством МРСК-СК прорабатывала решения и по результатам тестирования и анализа результатов тестирования была выбрана SCADA - система ЭНТЕК, первично заложенная в рамках проекта Пирамида была заменена в проекте как не отвечающая всем требованиям проекта по результатам тестирования.

Практика внедрения показала правильность решения. В настоящее время нашей компанией выполнено внедрение в республиках МРСК СК. Программное обеспечение ЭНТЕК и УСПД ЭНТЕК функционируют на всех подстанциях 110-10кВ МРСК СК. Также обеспечивается сбор и анализ информации на объектах РЭС, и абонентских присоединениях.

Программно-аппаратный комплекс показал свою надежность. Нами внедрены системы контроля качества ЭЭ обеспечивающие мониторинг на 5 атомных станциях на базе УСПД ЭНТЕК. Результаты многолетней эксплуатации показали эффективность и надежность использования.

Считаем программно-аппаратный комплекс ЭНТЕК наиболее эффективным решением для решения задач по автоматизации учета и комплексной автоматизации электрических сетей.

Рекомендуем использование системы совместно с приборами учета SATEC.

С уважением,  
Генеральный директор



Д.М. Тульчинский