



АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЭНЕРГЕТИКЕ

ЛАНИТ оказывает полный спектр услуг по созданию и модернизации автоматизированных систем различной сложности в промышленности и электроэнергетике.

Усилия специалистов ЛАНИТ направлены на разработку и внедрение автоматизированных систем, позволяющих получить ощутимый экономический эффект, повысить качество контроля бизнес-процессов существующего производства, увеличить производительность труда персонала.

Компания специализируется на следующих направлениях:

- > автоматизация в энергетике;
- > промышленная автоматизация в металлургии и нефтяной промышленности;
- > вопросы энергосбережения.

Базовый комплекс предлагаемых услуг:

- > предпроектное обследование объектов автоматизации;
- > энергетические обследования объектов потребления топливно-энергетических ресурсов;
- > паспортизация зданий и сооружений, разработка и выпуск энергетических паспортов;
- > разработка технического задания;
- > консалтинговые услуги;
- > аудиторские услуги;
- > дата-инжиниринг;
- > квалифицированная техподдержка;
- > разработка конструкторской, эксплуатационной и исполнительной документации;
- > разработка прикладного программного обеспечения и программной документации;
- > изготовление и поставка программно-аппаратных средств;
- > системная интеграция конечных проектов;
- > монтажные и пуско-наладочные работы;
- > авторский надзор;
- > сдача в эксплуатацию.





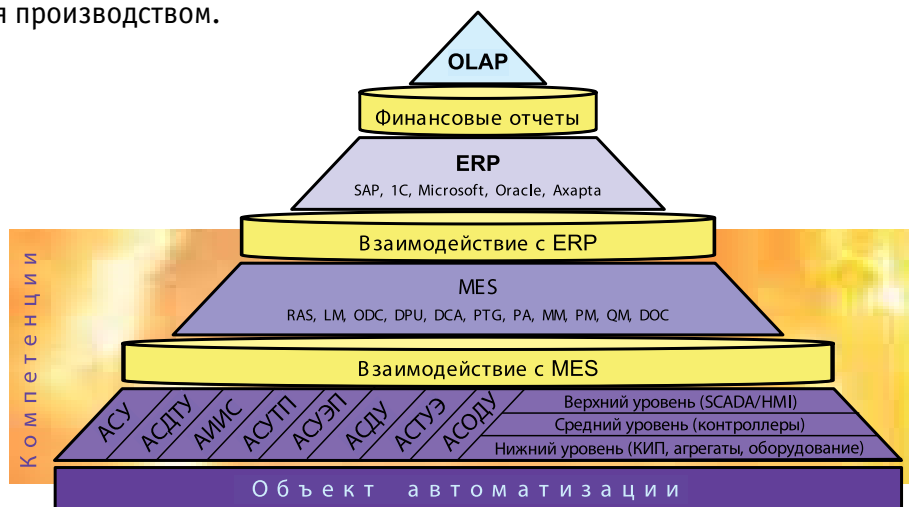
СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ В ЭНЕРГЕТИКЕ

Наличие обширных партнерских отношений с ведущими производителями, опыт специалистов и широкий комплект лицензий позволяют предлагать заказчикам проверенные индивидуальные решения, придерживаясь мультивендорного подхода в выборе программно-аппаратных средств и оборудования.

ЛАНИТ успешно осуществляет поставки, проектирование, монтаж, наладку и модернизацию:

- > систем коммерческого и технического учета электроэнергии (АИИС КУЭ, АИИС ТУЭ);
- > систем телемеханики подстанций (ТМ);
- > систем противоаварийной автоматики (ПА);
- > систем релейной защиты и автоматики (РЗА);
- > диспетчерских систем различного уровня (АСДУ, АСДТУ);
- > систем сбора и передачи информации (ССПИ);
- > систем управления электрическими сетями (DMS, OMS).

Сфера компетенции ЛАНИТ охватывает создание систем управления промышленными процессами, а также систем управления производством.





ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ

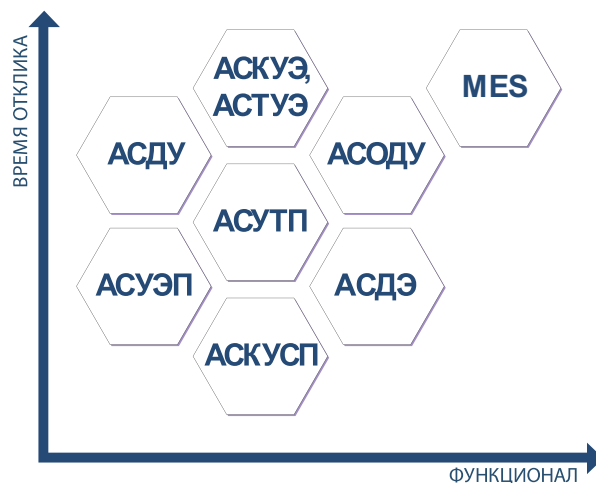
Предлагаемые технические решения и программные продукты гарантируют современный комплексный подход к формированию принципов и способов построения автоматизированных систем, позволяют оперативно и достоверно планировать производственный процесс, обеспечивают рост производительности, снижение издержек производства и повышают качество продукции.

ЛАНИТ успешно осуществляет проектирование, поставки, внедрение, монтаж, наладку и модернизацию:

- > систем автоматизации и оптимизации производства (MES-систем);
- > автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП);
- > автоматизированных систем оперативного диспетчерского управления (АСОДУ);
- > автоматизированных систем диспетчерского управления (АСДУ);
- > автоматизированных систем коммерческого учета энергоресурсов (АСКУЭ);
- > автоматизированных систем технического учета энергоресурсов (АСТУЭ, АИИС ЭР);
- > автоматизированных систем диагностики электрооборудования (АСДЭ);
- > автоматизированных систем управления электроприводами (АСУЭП);
- > автоматизированных систем контроля и управления специального применения (АСКУСП):
 - систем информационной поддержки испытаний,
 - систем управления испытательными стендами/тренажерами,
 - уникального испытательного и измерительного оборудования,
 - автоматизированных систем высокоточных измерений,
 - систем обеспечения безопасности испытаний.

Основные заказчики:

- > предприятия ТЭК;
- > металлургические предприятия;
- > промышленные предприятия;
- > горно-обогатительные комбинаты;
- > предприятия добычи и транспорта энергоресурсов;
- > государственные учреждения.



Знаковые проекты:

> Стойленский горно-обогатительный комбинат

Создание системы контроля и управления технологическими процессами самого крупного водогрейного котла на территории СНГ КВГМ-100.

> «Газпромнефть». Омский нефтеперерабатывающий завод

Перевооружение главной диспетчерской и приведение ее к формату «электронного диспетчера» для централизованного управления.

> ФНПЦ НИИ измерительных систем им. Ю.Е. Седакова

Поставка и сборка модульных контроллеров телемеханики, предназначенных для телеуправления, телеизмерения и телесигнализации.

> Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра

Проектирование, строительные-монтажные и пуско-наладочные работы по телемеханизации ПС 35-110 кВ.

> Межрегиональная распределительная сетевая компания Юга

Строительные-монтажные и пуско-наладочные работы по телемеханизации ПС 35-110 кВ.

> Межрегиональная распределительная сетевая компания Северного Кавказа

Проектирование, строительные-монтажные и пуско-наладочные работы по телемеханизации ПС 35-110 кВ.

> Межрегиональная распределительная сетевая компания Волги

РРЭ - проектирование, строительные-монтажные и пуско-наладочные работы.

> Магистральные электрические сети Юга

Полный комплекс работ по созданию АСКУЭ для ПС 330 кВ.

> Московская объединенная энергетическая компания

Диспетчеризация тепловых станций.

> «Мечел»

Проектирование системы учета электроэнергии.

Компанией ЛАНИТ налажено стратегическое партнерство с ведущими игроками мирового рынка автоматизации, в число которых входят Siemens, Schneider Electric, ABB, Allen Bradley, Rittal, Phoenix Contact, Danfoss, Wago, Finder, Omron, Beckhoff, Moxa, Cisco, D-Link, Wonderware, Citect, Microsoft, Endress+Hauser, Metran, Elemer, OSI soft, Telvent, «ЮГ-СИСТЕМА плюс», «ЮГ-СИСТЕМА», «ЗСПУ И», «РТСофт», «Прософт», «ССТ», «СиТ», «Систел Автоматизация», «Эльстер Метроника», «Микроника».

Контактная информация:

г. Москва, Мурманский проезд, д.14, стр.1

Тел.: +7 (495) 967-66-75,

Факс: +7 (495) 721-91-58

E-mail: info@in-systems.ru

www.in-systems.ru