



Референц-лист в области автоматизации

| № | Заказчик | Тема | Примечание |
|----|--|--|---|
| 1. | ГП НЭК «Укрэнерго» Северная энергосистема (Харьковские МЭС, Полтавские МЭС, Сумские МЭС) г. Харьков, | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Оперативно-информационный комплекс автоматизированной системы диспетчерского управления Северной энергосистемы ➤ Ежегодное сопровождение оперативно-информационного комплекса автоматизированной системы диспетчерского управления Северной энергосистемы ➤ Модернизация оперативно-информационного комплекса автоматизированной системы сбора телеметрической информации (верхний уровень), разработка рабочей документации ➤ Модернизация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Северной энергосистемы ➤ Модернизация автоматизированной системы учета электроэнергии локального уровня на четырнадцать подстанциях ➤ Модернизация оборудования ПС «Белополье» и ПС 3м. ТЭС | Внедрено Проводится Разработано Разрабатывается Внедрено Разработано |
| 2. | ГП НЭК «Укрэнерго» Западная энергосистема (Львовские МЭС, Ровенские МЭС, Волынские МЭС, Стрийские МЭС, Ивано-Франковские МЭС, Закарпатские МЭС) г. Львов | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Оперативно-информационный комплекс автоматизированной системы диспетчерского управления Западной энергосистемы ➤ Автоматизированная система учета электроэнергии локального уровня на восемнадцать подстанциях | Внедрено Внедрено |
| 3. | ГП НЭК «Укрэнерго» Донбасская энергосистема Донецкая обл., г. Горловка | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Реконструкция системы управления в части: оперативно-информационного комплекса автоматизированной системы диспетчерского управления (ОИК АСДУ) и автоматизированной системы сбора телеметрической информации ➤ Разработка технического проекта диспетчерских щитов | Разработано Разработано |
| 4. | НЭК «Укрэнерго» Днепровская энергосистема г. Запорожье | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Модернизация автоматизированной системы сбора телеметрической информации двух подстанций 330 кВ «Никопольская», «Ферросплавная» ➤ Внедрение ТКМ УКП «Корунд» ➤ Реконструкция системы телемеханики ПС 330кВ «Южная» ➤ Реконструкция автоматизированной системы сбора телеметрической | Внедрено Внедрено Разработано Разрабатывается |

| | | | |
|-----|---|--|----------------------------------|
| | | информации автоматизированной системы диспетчерского управления | |
| 5. | НЕК «Укрэнерго» Центральная энергосистема г. Киев | ➤ Разработка рабочего проекта «Расширение и реконструкция ПС 330/110/10 кВ «Северная» | Разрабатывается |
| 6. | НЭК «Укрэнерго» Южная энергосистема г. Одесса | ➤ Разработка проекта «Реконструкция автоматизированной системы сбора телеметрической информации и оперативно-информационного комплекса диспетчерского управления Южной энергосистемы» | Разработано |
| 7. | ГП НЭК «Укрэнерго» Крымская энергосистема АР Крым, г. Симферополь | ➤ Модернизация, техническое переоснащение и развитие системы учета электроэнергии локального уровня (АСУЭ) | Внедряется |
| 8. | ОАО ЭК «Черниговоблэнерго» г. Чернигов | ➤ Автоматизированная система диспетчерского управления Репкинского РЭС | Внедрено |
| 9. | АК «Киевэнерго» г. Киев | ➤ Разработка технического задания, техно-рабочего проекта на автоматизированной системы диспетчерского управления тепловых сетей | Разработано |
| 10. | ОАО «Севастопольэнерго» | ➤ Экспертиза ОИК автоматизированной системы диспетчерского управления | Выполнено |
| 11. | КП «Харьковские тепловые сети» г. Харьков | ➤ Техническое переоснащение центрального диспетчерского пункта КП ХТС и районного диспетчерского пункта Дзержинского филиала КП ХТС | Внедряется |
| 12. | КП «Електропівденьзахід-монтаж-б» | ➤ Модернизация комплекса телемеханики и диспетчерского управления Джанкойскими магистральными электросетями и ПС 330кВ «Джанкой» Крымской энергосистемы | Внедряется |
| 13. | Днепропетровские электрические сети ОАО «Днепрооблэнерго» г. Днепропетровск | ➤ Поставка и адаптация Оперативно-информационного комплекса автоматизированной системы диспетчерского управления Днепропетровских электрических сетей | Внедрено |
| 14. | ОАО «Днепрооблэнерго» г. Днепропетровск | ➤ Оперативно-информационный комплекс автоматизированной системы диспетчерского управления -Никопольских электрических сетей; -Криворожских электрических сетей; -Днепропетровских Восточных электрических сетей; -ОАО «Днепрооблэнерго» ➤ Телемеханизация трех подстанций | Внедрено Внедрено |
| 15. | АК «Харьковоблэнерго» г. Харьков | ➤ Корпоративная сеть ➤ Автоматизированная система расчета с промышленными потребителями ➤ Автоматизированная система расчета с бытовыми потребителями ➤ Автоматизированная система контроля | Внедрена Внедрена Внедрена |

| | | | |
|-----|---|--|--|
| | | <p>и учета электрической энергии</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система диспетчерского управления ➤ Организация коммерческого учета и ведения схем поступления электроэнергии в сети ➤ Модернизация автоматизированная система расчета с бытовыми потребителями районных электросетей и городских подразделений ➤ Создание локальных вычислительных сетей городских и районных электросетей ➤ Модернизация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии | <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Разработано</p> |
| 16. | ОАО АК «Винницаоблэнерго» г. Винница | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Техническое задание на создание Автоматизированной системы коммерческого учета и контроля электроэнергии ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии ➤ Техническое задание на модернизацию автоматизированной системы коммерческого учета и контроля электроэнергии ➤ Модернизация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии | <p>Разработано</p> <p>Внедрено</p> <p>Разработано</p> <p>Внедрено</p> |
| 17. | ОАО «ЭК Житомироблэнерго» г. Житомир | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка технического задания на создание автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии | <p>Разработано</p> <p>Внедрено</p> |
| 18. | ОАО «Кировоградоблэнерго» г. Кировоград | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка технического задания на создание автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии | <p>Разработано</p> <p>Внедрена</p> |
| 19. | ОАО «Одессаоблэнерго» г. Одесса | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка технического задания на создание автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии | <p>Разработано</p> <p>Внедряется</p> |
| 20. | ОАО «Черкассыоблэнерго» г. Черкассы | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка Технического задания на Автоматизированную систему контроля и учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии | <p>Разработано</p> <p>Внедрено</p> |
| 21. | ГАО «ГЭК Укргидроэнерго» Киевская ГАЭС Киевская обл., г. Вышгород | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии | <p>Внедрено</p> |

| | | | |
|-----|--|---|-----------------|
| 22. | ГАО «ГАК Укрэнерго» Киевская обл., г. Вышгород | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Проектные работы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Киевской ГАЭС ➤ Проектные работы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Днепровской ГЭС-1 ➤ Проектные работы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Днепровской ГЭС-2 ➤ Проектные работы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Каховской ГЭС ➤ Проектные работы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Кременчугской ГЭС ➤ Проектные работы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Днепродзержинской ГЭС ➤ Проектные работы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Днестровской ГЭС ➤ Проектные работы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Центральный уровень | Выполнено |
| 23. | ОАО «Западэнерго» г. Львов | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Внедрение автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Бурштынской ТЭЦ | Внедряется |
| 24. | АК «Киевэнерго» Киевская ТЭЦ-5 г. Киев | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Обследование Киевской ТЭЦ-5 и разработка мероприятий по созданию Концепции управления и анализа производственно-коммерческой деятельности в едином информационном пространстве АК «КИЕВЭНЕРГО» | Выполнено |
| 25. | ОАО «Харьковская ТЭЦ-5» Харьковская обл, Дергачевский район, с. Подворки | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого и технического учета электроэнергии | Внедрена |
| 26. | ДП «Черкасская ТЭЦ» ОАО «Черкаское химволокно» г. Черкасы | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии | Внедрена |
| 27. | ЭК «Укр-Кан Пауэр» Дарницкая ТЭЦ г. Киев | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии | Внедрено |
| 28. | ГП НЭК «Укрэнерго» г. Киев | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание автоматизированной системы учета электроэнергии центрального и региональных уровней | Разрабатывается |

| | | | |
|-----|--|--|-----------------|
| 29. | ГИВЦ НЭК «Укрэнерго» г. Киев | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Техническое задание на создание Автоматизированной системы диспетчерского управления электроэнергетической системы ➤ Техническое задание на создание Автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии электроэнергетической системы ➤ Программный комплекс двухуровневого оценивания состояния сетей | Разработано |
| 30. | ОАО ГЭК «Центрэнерго» г. Киев | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Корпоративная сеть ОАО ГЭК «Центрэнерго» | Внедрена |
| 31. | Старобешевская ТЭС ОАО «Донбассэнерго» Донецкая обл., пос. Новый свет | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Энергоблок №6. Реконструкция системы регулирования турбины типа К-200-130-1 ЛМЗ в соответствии с требованиями USTE | Разрабатывается |
| 32. | ООО «Востокэнерго» г. Донецк | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Зуевская ТЭС. Реконструкция энергоблока ст.№1. Модернизация системы контроля и управления энергоблока | Разрабатывается |
| 33. | ОАО «Днепроэнерго» г. Запорожье | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка технического задания и техно-рабочего проекта на создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии управления ОАО «Днепроэнерго» ➤ Разработка технического задания и техно-рабочего проекта на создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Приднепровской ТЭС ➤ Разработка технического задания и техно-рабочего проекта на создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Криворожской ТЭС ➤ Разработка технического задания и техно-рабочего проекта на создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Запорожской ТЭС ➤ создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Приднепровской ТЭС ➤ создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Криворожской ТЭС ➤ создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Запорожской ТЭС ➤ создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии управления ОАО «Днепроэнерго» | Внедряется |
| 34. | ООО «Энергосберегающие технологии» г. Киев | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Поставка КМ-64 | Выполнено |

| | | | |
|-----|---|---|---|
| 35. | Полтавский ГОК Полтавская, область, г. Комсомольск | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система многотарифного коммерческого учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (потребители 2-й группы) ➤ Проверка создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии | <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Проведена</p> |
| 36. | Мариупольский государственный морской торговый порт г. Мариуполь | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии | <p>Внедрена</p> |
| 37. | Государственная администрация железнодорожного транспорта Украины «Укрзализница» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка проектной документации на внедрение верхнего уровня автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии «Укрзализница» | <p>Разрабатывается</p> |
| 38. | ГП «Проектно-конструкторское техническое бюро АСУ железнодорожного транспорта» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка технических требований взаимодействия GPS с автоматизированной системой ЗТ | <p>Разрабатывается</p> |
| 39. | Донецкая железная дорога г. Донецк | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии Славянской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии Краснолиманской, Волновахской дистанций электроснабжения и модернизация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Славянской дистанции электроснабжения ➤ Адаптация программного обеспечения автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии ➤ Автоматизация техпроцесса расчетов за электроэнергию | <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедряется</p> <p>Внедряется</p> |
| 40. | Южная железная дорога г. Харьков | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Основьянской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Полтавской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Купянской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Харьковской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Лозовской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Сумской дистанции электроснабжения ➤ Модернизация автоматизированной | <p>Внедрено</p> |

| | | | |
|-----|--|--|---|
| | | <p>системы коммерческого учета электроэнергии.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Внедрение автоматизированной системы расчетов с потребителями Основьянской дистанции электроснабжения и Купянской дистанции электроснабжения ➤ Поставка бортовых интеллектуальных комплексов локомотивов и электронных схем участков движения поездов для внедрения на полигоне локомотивных депо "Октябрь" и "Лозовая" автоматизированной системы "Навигация и управление" | |
| 41. | Локомотивное депо «Лозовая» Южной железной дороги | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка проекта мониторинга склада ГСМ ➤ Формирование электрической схемы участка депо «Лозовая» ➤ Проведение шеф-монтажных работ системы спутниковой навигации депо «Лозовая» ➤ Отработка принципов мониторинга данных по затратам | <p>Разработано</p> <p>Разработано</p> <p>Выполнено</p> <p>Разрабатывается</p> |
| 42. | Приднепровская железная дорога г. Днепропетровск | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Нижнеднепровской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Запорожской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Симферопольской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Павлоградской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Никопольской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Криворожской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии сетевых районов Симферопольской и Запорожской дистанций электроснабжения ➤ создание автоматизированной системы коммерческого учета ГП «Приднепровская железная дорога» | <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедряется</p> <p>Внедряется</p> <p>Внедряется</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> |

| | | | |
|-----|---|--|---|
| 43. | КП «Киевский метрополитен» Электродепо «Оболонь» г. Киев Электродепо «Дарница» г. Киев | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка конструкторской и эксплуатационной документации и изготовление опытных образцов системы измерения и регистрации основных параметров вагонов метро ➤ Система измерения и регистрации основных параметров вагонов метро ➤ Изготовление и поставка комплектов системы измерения и регистрации основных параметров вагонов метро | Выполнено Внедрено Выполнено |
| 44. | Харьковский метрополитен г. Харьков | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Концепция и технико-экономическое обоснование создания автоматизированной системы контроля и учета электрической энергии ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии Алексеевской линии ➤ Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии Салтовской и Холодногорско-Заводской линий ➤ Автоматизированная система контроля и технического учета электроэнергии ПС Салтовской и ПС Алексеевской линий ➤ Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии ТП Холодногорско-Заводской линии ➤ Программно-технический комплекс регистрации и анализа кодовых сигналов системы автоматического регулирования скорости ➤ Автоматизированная система управления технологическим оборудованием станции метрополитена «Южный вокзал» ➤ Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии станций «Ботанический сад» и «23 августа» | Разработана Внедрена Внедрена Внедрена Внедрена Внедрено Внедрено |
| 45. | ОАО «Харьковметропроект» г. Харьков | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка проектной документации автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии ст. «Интернациональная» ➤ Разработка проектной документации автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии станций «23 августа», «Ботанический сад» | Разработана Разработана |
| 46. | ХКП «Горэлектротранс» г. Харьков | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (1 этап) | Внедрено |
| 47. | ОАО «Харьковский подшипниковый завод» г. Харьков | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии ➤ Модернизация автоматизированной системы коммерческого учета ➤ Модернизация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии (ПС 110/6 кВ «Харверст») ➤ Метрологическая аттестация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии | Внедрена Внедряется Внедрено Проведена |

| | | | |
|-----|---|---|-------------------------------------|
| 48. | ОАО «Харьковский станкостроительный завод» г. Харьков | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии ➤ Модернизация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии ➤ Метрологическая аттестация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии | Внедрена Внедрена Проведена |
| 49. | НАК «Нефтегаз Украины» г. Киев | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Техничко-экономическое обоснование создания Автоматизированных систем учета газа и расчетов за него на уровне газоснабжения и газификации | Разработано |
| 50. | АО «Укртатнафта» г. Кременчуг | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка ТЗ на создание системы контроля управления установкой ЛЧ-35/11-600 | Разработано |
| 51. | Аксуский завод ферросплавов АО «ТНК «Казхром» Казахстан | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система управления технологическим процессом газоочистки печи №11-16 ➤ Поставка программно-технического комплекса автоматизированной системы управления технологическим процессом газоочистки печей №11-16 цеха №1 | Внедрена выполнено |
| 52. | Актюбинский завод ферросплавов АО "ТНК «Казхром» Казахстан, г. Актобе | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Предпроектные работы для автоматизированной системы управления технологическим процессом печи №15,17 ➤ Разработка и поставка программно-технического комплекса автоматизированной системы управления технологическим процессом сухой газоочистки печей №15,17 ➤ Разработка технического задания и техно-рабочего проекта по реконструкции трактов шихтоподачи цеха №1 | Выполнено Выполнено Выполнено |
| 53. | ОАО «Стахановский завод ферросплавов» Луганская обл., г. Стаханов | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание программно-технического комплекса автоматизированной системы управления технологическим процессом газоочистки электропечей №5,6 | Внедряется |
| 54. | ОАО «Запорожский завод ферросплавов» г. Запорожье | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание программно-технического комплекса системы автоматизированного управления дозированием шихты печи №7 цеха №1 ➤ Поставка оборудования | Внедряется |
| 55. | ТОО «Павлодартехэнерго» Казахстан, г. Экибастуз | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Инженерные услуги по разработке технического задания, технорабочего проекта, эксплуатационной документации автоматизированной системы коммерческого учета ТОО AES Экибастуз | Выполнено |
| 56. | ОАО «Запорожсталь» г. Запорожье | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Рабочий проект на программно-технического комплекса системы управления СН ВУЭБ ➤ Автоматизированная система управления технологическим процессом котла ТЭЦ Запорожсталь | Разработан Внедрено |
| 57. | ОАО «Кировоградолія» г. Кировоград | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Поставка КМ | Выполнено |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 58. | ГП НПО «Павлоградский химический завод» Днепропетровская обл., г. Павлоград | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система управления технологическим процессом производственной линии ➤ Измерительный комплекс участка стендовых испытаний ➤ Система автоматизации установки переработки нефти ➤ Информационно-вычислительный комплекс к УПД-100 ➤ Автоматизированная система управления установкой перемешивания и выгрузкой продукта ➤ Автоматизированная система управления технологическим процессом на опытно/промышленное производство эмульсионной матрицы ➤ Разработка программного обеспечения и подключение установки КОЕНЕНА ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии ➤ Создание защитного охранного периметра ➤ Государственная метрологическая аттестация газоанализатора МХ 42А ➤ Капитальный ремонт системы охранного видеонаблюдения ➤ Капитальный ремонт системы контроля доступом | <p>Внедрена</p> <p>Внедрен</p> <p>Внедрен</p> <p>Внедрен</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедряется</p> <p>Внедрено</p> <p>Проведено</p> <p>Проведено</p> |
| 59. | ООО «Павлоградский нефтеперерабатывающий завод» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ САУН ➤ Поставка контрольно-измерительных приборов и автоматики | <p>Внедряется</p> <p>Выполнено</p> |
| 60. | ОАО «УкрНИИхиммаш» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка технического задания и технического проекта на создание автоматизированной системы управления технологическим процессом установки по переработке | <p>Разработано</p> |
| 61. | ООО «Диорит» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация коммерческого учета электроэнергии ООО «Диорит» | <p>Выполнено</p> |
| 62. | ООО ТД «Алексеевский» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация коммерческого учета электроэнергии | <p>Внедрено</p> |
| 63. | ООО «Украинская литейная компания» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии | <p>Разработано</p> |
| 64. | ГП ГАК «Хлеб Украины» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Модернизация распределительного пункта 10 кВ | <p>Внедрено</p> |
| 65. | Змиевская овощная фабрика | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация системы коммерческого учета электроэнергии ➤ Создание центра сбора информации | <p>Разрабатывается</p> |
| 66. | ЗАО «Энергопром» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация автоматизированной системы учета электроэнергии | <p>Разработано</p> |
| 67. | ООО «ХЛВЗ» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии | <p>Разработано</p> |
| 68. | ООО «Голден Кросс» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация системы коммерческого учета электроэнергии в электроустановках | <p>Разработано</p> |
| 69. | ООО «ЕК «Трансэнерго» | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка технического задания и техно-рабочего проекта на создание автоматизированной системы | <p>Разработано</p> |

| | | | |
|-----|--|---|----------------------|
| | | коммерческого учета электроэнергии ЗАО «АПК-Инвест» | |
| 70. | КП «Горсвет» г. Краматорск Донецкая обл., г. Краматорск | ➤ Автоматизированная система контроля и управления наружным освещением (АСУНО) | Выполнено |
| 71. | ООО «Краматорск теплоэнерго» Донецкая обл., г. Краматорск | ➤ Автоматизированная система расчета с потребителями за тепловую энергию | Выполнено |
| 72. | ГУ кастроительства г. Киева г. Киев | ➤ работы по проектированию тепловой сети районной котельной «Пар» на ул. Резервной, 8 до тепловой камеры 322/1А тепловой магистрали ТМ-3 станции теплоснабжения N2 на перекрестке улиц Маршала Тимошенко и Зои Гайдай в Оболонском районе | Разрабатывается |
| 73. | ОАО «Брянская генерирующая компания» АК «ТГК-4» Россия | ➤ Реконструкция систем телемеханики и связи | Внедрено |
| 74. | ОАО «Орловская генерирующая компания» АК «ТГК-4» Россия | ➤ Реконструкция систем телемеханики и связи | Внедрено |
| 75. | ОАО «Смоленская генерирующая компания» АК «ТГК-4» Россия | ➤ Реконструкция систем телемеханики и связи | Внедрено |
| 76. | ОАО «Орловская генерирующая компания» АК «ТГК-4» Россия | ➤ Создание Автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии | Внедрено |
| 77. | ЗАО «Тихвинский ферросплавный завод» Россия, Ленинградская обл., г. Тихвин | ➤ Создание автоматизированной системы управления технологическим процессом газоочистки ГО2, ГО3 и АОВ ➤ Подсистема управления регенерацией фильтров ГО2, ГО3, В1 | Внедрено Внедрено |
| 78. | ОАО «Трансмашпроект» Россия, г. Санкт-Петербург | ➤ Корректировка технического задания и техно-рабочего проекта на автоматизированной системы управления технологическим процессом газоочистки ГО 2, 3 Тихвинского ферросплавного завода; ➤ Корректировка технического задания и техно-рабочего проекта на создание автоматизированной системы управления технологическим процессом В1 Тихвинского ферросплавного завода; ➤ Корректировка технического задания и техно-рабочего проекта на создание автоматизированной системы управления технологическим процессом газоочистки ГО 1 Тихвинского ферросплавного завода; | Разработано |
| 79. | ГНЦ «Энергосталь» (Нижнетагильский металлургический комбинат) Россия, Свердловская обл., г. Нижний Тагил | ➤ Прединжиниринг на создание автоматизированной системы управления технологическим процессомгазоотводящего тракта конвертора | Выполнено |