



ООО «ХАРТЭП»
Корпорация «МАСТ-ИПРА»
 Тел./факс: +38 (057) 717-66-99,
 717-87-99, 717-66-90, 717-66-88
 E-mail: marketing@khartep.com.ua
 Web: www.khartep.com
Главный офис: Украина, 61072
 г. Харьков, ул. Тобольская, 42, офис 204
Офис в Киеве: Украина, 01021,
 г. Киев, ул. Институтская, 24/7, офис 91
 Тел./факс: +38 (044) 253-95-30, 253-65-28

Референц – лист ООО «Хартэп»

№	Заказчик	Тема	Примечание
1.	ГП НЭК «Укрэнерго» Северная энергосистема г. Харьков, ул. Кооперативная, 12/14	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Оперативно-информационный комплекс АСДУ Северной энергосистемы ➤ Ежегодное сопровождение оперативно-информационного комплекса АСДУ ➤ Модернизация ОИК АССТИ (верхний уровень), разработка РД ➤ Модернизация автоматизированной системы коммерческого учета Северной энергосистемы ➤ Модернизация автоматизированной системы учета электроэнергии локального уровня на четырнадцать подстанциях ➤ Модернизация оборудования ПС «Белополье» и ПС Зм. ТЭС 	Внедрено Проводится Разработано Разработано Внедрено Разработано
2.	ГП НЭК «Укрэнерго» Западная энергосистема г. Львов, ул. Свенцицкого, 2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Оперативно-информационный комплекс АСДУ Западной энергосистемы ➤ Автоматизированная система учета электроэнергии локального уровня на восемнадцать подстанциях 	Внедрено Внедрено
3.	ГП НЭК «Укрэнерго» Донбасская энергосистема Донецкая обл., г. Горловка, пр.Ленина, 11-а	<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 ТП диспетчерских щитов 	Разработано Разработано
4.	НЭК «Укрэнерго» Днепровская энергосистема г. Запорожье, ул. Плотинная, 2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Модернизация ССТИ двух подстанций 330 кВ «Никопольская», «Ферросплавная» ➤ Внедрение ТКМ УКП «Корунд» ➤ Реконструкция системы телемеханики ПС 330кВ «Южная» ➤ Реконструкция ПТК АСДУ уровня МЭС и подстанций 	Внедрено Внедрено Разработано Разработано
5.	НЕК «Укрэнерго» Центральная энергосистема г. Киев, ул. Коминтерна, 27	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка рабочего проекта «Расширение и реконструкция ПС 330/110/10 кВ «Северная» 	Разрабатывается

6.	НЭК «Укрэнерго» Южная энергосистема г. Одесса, ул. Коблевская, 11	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 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, ул. Киевская, 74/6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Модернизация, техническое переоснащение и развитие системы учета электроэнергии локального уровня (АСКУЭ) 	Внедрено
8.	ОАО ЭК «Черниговоблэнерго» г. Чернигов, ул. Горького, 40	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система диспетчерского управления Репкинского РЭС 	Внедрено
9.	АК «Киевэнерго» г. Киев, пл. И.Франко, 5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка технического задания, техно-рабочего проекта на АСДУ тепловых сетей 	Разработано
10.	ОАО «Севастопольэнерго»	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Экспертиза ОИК АСДУ 	Выполнено
11.	КП «Харьковские тепловые сети» г. Харьков, ул. Энергетическая, 12	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Техническое переоснащение центрального диспетчерского пункта КП ХТС и районного диспетчерского пункта Дзержинского филиала КП ХТС 	Внедрено
12.	КП «Електропівденьзахід-монтаж-6»	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Модернизация комплекса телемеханики и диспетчерского управления Джанкойскими МЭС и ПС 330кВ «Джанкой» Крымской энергосистемы 	Внедряется
13.	Днепропетровские электрические сети ОАО «Днепрооблэнерго» г. Днепропетровск, Запорожское шоссе, 12	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Поставка и адаптация Оперативно-информационного комплекса автоматизированной системы диспетчерского управления Днепропетровских электрических сетей 	Внедрено
14.	ОАО «Днепрооблэнерго» г. Днепропетровск, Запорожское шоссе, 22	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Оперативно-информационный комплекс автоматизированной системы диспетчерского управления <ul style="list-style-type: none"> -Никопольских электрических сетей; -Криворожских электрических сетей; -Днепропетровских Восточных электрических сетей; -ОАО «Днепрооблэнерго» ➤ Телемеханизация трех подстанций ➤ Модернизация КП Криворожского, Никопольского и Подгороднянского участков ВЭС 	Внедрено Внедрено Внедрено
15.	ОАО АК «Винницаоблэнерго» г. Винница, ул. Первого мая, 2	<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 	Разработано Внедрено Разработано

		➤ Модернизация АСКУЭ	Внедрено
16.	ОАО «ЭК Житомироблэнерго» г. Житомир, ул. Пушкинская, 32/8	➤ Разработка технического задания на создание Автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии	Разработано Внедрено
17.	АК «Харьковоблэнерго» г. Харьков, ул. Кооперативная, 12	➤ Корпоративная сеть ➤ Автоматизированная система расчета с промышленными потребителями ➤ Автоматизированная система расчета с бытовыми потребителями ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии ➤ Автоматизированная система диспетчерского управления ➤ Организация коммерческого учета и ведения схем поступления электроэнергии в сети ➤ Модернизация АСРПб РРЭС и городских подразделений ➤ Создание локальных вычислительных сетей городских и районных ЭС ➤ Модернизация АСКУЭ	Внедрена Внедрена Внедрена Внедрена Внедрена Внедрена Внедрена Внедрена Внедрена Разработано
18.	ОАО «Кировоградоблэнерго» г. Кировоград, пр. Коммунистический, 15	➤ Разработка технического задания на создание Автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии ➤ Модернизация АСКУЭ	Разработано Внедрена Внедряется
19.	ОАО «Одессаоблэнерго» г. Одесса, ул. Садовая, 3	➤ Разработка технического задания на создание Автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии	Разработано Внедряется
20.	ОАО «Черкасыоблэнерго» г. Черкасы, ул. Гоголя, 285	➤ Разработка Технического задания на Автоматизированную систему контроля и учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии ➤ Модернизация АСКУЭ	Разработано Внедрено Внедрено
21.	ГП НЭК «Укрэнерго» г. Киев, ул. Коминтерна, 25	➤ Создание АСУЭ центрального и региональных уровней	Разработано
22.	ГИВЦ НЭК «Укрэнерго» г. Киев, ул. Коминтерна, 27	➤ 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 Разработано Разработано

23.	ГАО «ГАК Укрэнерго» Киевская ГАЭС Киевская обл., г. Вышгород	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета 	Внедрено
24.	ГАО «ГАК Укрэнерго» Киевская обл., г. Вышгород, ул. Шлюзовая, 4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Проектные работы по АСКУЭ Киевской ГАЭС ➤ Проектные работы по АСКУЭ Днепровской ГЭС-1 ➤ Проектные работы по АСКУЭ Днепровской ГЭС-2 ➤ Проектные работы по АСКУЭ Каховской ГЭС ➤ Проектные работы по АСКУЭ Кременчугской ГЭС ➤ Проектные работы по АСКУЭ Днепродзержинской ГЭС ➤ Проектные работы по АСКУЭ Днестровской ГЭС ➤ Проектные работы по АСКУЭ Центральный уровень 	<p>Выполнено</p> <p>Выполнено</p> <p>Выполнено</p> <p>Выполнено</p> <p>Выполнено</p> <p>Выполнено</p> <p>Выполнено</p> <p>Выполнено</p>
25.	АК «Киевэнерго» Киевская ТЭЦ-5 г. Киев, ул. Промышленная, 4	<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
26.	ОАО «Харьковская ТЭЦ-5» Харьковская обл, Дергачевский район, с. Подворки	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого и технического учета электроэнергии 	Внедрена
27.	ДП «Черкасская ТЭЦ» ОАО «Черкаское химволокно» г. Черкассы, пр. Химиков, 76	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии 	Внедрена
28.	ООО «Востокэнерго» г. Донецк, булл. Шевченко, 11	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Зуевская ТЭС. Реконструкция энергоблока ст.№1. Модернизация системы контроля и управления энергоблока ➤ «Зуевская ТЭС. Реконструкция энергоблока ст. №1. Внедрение системы сопряжения смежных подсистем АСУ ТП» 	Внедрено
29.	ОАО «Западэнерго» г. Львов, ул. Свенцицкого, 2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Внедрение автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Бурштынской ТЭС ➤ Внедрение автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии Добровторской ТЭС 	Внедрено

30.	ОАО «Днепроэнерго» г. Запорожье, ул. Добролюбова, 20	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка ТЗ и ТРП на АСКУЭ управления ОАО «Днепроэнерго» ➤ Разработка ТЗ и ТРП на АСКУЭ Приднепровской ТЭС ➤ Разработка ТЗ и ТРП на АСКУЭ Криворожской ТЭС ➤ Разработка ТЗ и ТРП на АСКУЭ Запорожской ТЭС ➤ АСКУЭ Приднепровской ТЭС ➤ АСКУЭ Криворожской ТЭС ➤ АСКУЭ Запорожской ТЭС ➤ АСКУЭ управления ОАО «Днепроэнерго» ➤ Метрологическая аттестация АСКУЭ ОАО «Днепроэнерго» 	<p>Разработано</p> <p>Разработано</p> <p>Разработано</p> <p>Разработано</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Проведена</p>
31.	ОАО ГЭК «Центрэнерго» г. Киев, ул. Коминтерна, 27	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Корпоративная сеть ОАО ГЭК «Центрэнерго» ➤ Создание и внедрение ПТК АСКУЭ ОАО ГЭК «Центрэнерго» (Углегорская ТЭС, Трипольская ТЭС, Змиевская ТЭС, Управление ОАО ГЭК «Центрэнерго») 	<p>Внедрена</p> <p>Внедряется</p>
32.	ЭК «Укр-Кан Пауэр» Дарницкая ТЭЦ г. Киев, ул. Красногвардейская, 20	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии 	<p>Внедрено</p>
33.	ООО «Энергосберегающие технологии» г. Киев	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Поставка КМ-64 	<p>Выполнено</p>
34.	Мариупольский государственный морской торговый порт г. Мариуполь, пр. Лунина, 99	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии 	<p>Внедрена</p>
35.	Национальный технический университет радиотехники	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка ТЗ и ТРП на систему коммерческого и технического учета электроэнергии 	<p>Выполнено</p>
36.	Государственная администрация железнодорожного транспорта Украины «Укрзалізниця»	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка проектной документации на внедрение верхнего уровня АСКУЭ «УЗ» 	<p>Разработано</p>
37.	ГП «Проектно-конструкторское техническое бюро АСУ железнодорожного транспорта»	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка ТТ взаимодействия GPS-АСУ-3Т 	<p>Разработано</p>
38.	Донецкая железная дорога г. Донецк, ул. Артема, 68	<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 АСКУЭ Славянской дистанции электроснабжения ➤ Адаптация ПО АСКУЭ ➤ Автоматизация техпроцесса расчетов за электроэнергию 	<p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p>

		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Поставка и адаптация дополнительных модулей программного обеспечения АСКУЭ 	Выполнено
39.	<p>Южная железная дорога г. Харьков, ул. Красноармейская, 7</p>	<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 Купьянской 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 АСКУЭ. Внедрение АРСЭ Основьянской ДЭС и Купьянской ДЭС ➤ 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" 	<p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p>
40.	<p>Локомотивное депо «Лозовая» Южной железной дороги</p>	<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>Разработано</p>
41.	<p>Приднепровская железная дорога г. Днепропетровск, пр. К.Маркса 108</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Нижнеднепровской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета Запорожской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета Симферопольской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Павлоградской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система 	<p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p>

		<p>коммерческого учета электроэнергии Никопольской дистанции электроснабжения</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии Криворожской дистанции электроснабжения ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии сетевых районов Симферопольской и Запорожской дистанций электроснабжения ➤ АСКУЭ ГП «Приднепровская железная дорога» 	<p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p>
42.	Одесская железная дорога г. Одесса, ул. Пантелеймоновская, 19	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Внедрение программно-технического комплекса АСКУЭ 	Внедрено
43.	ОАО «Харьковметропроект» г. Харьков, ул. Энгельса, 29А	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка проектной документации АСКУЭ ст. «Интернациональная» ➤ Разработка проектной документации АСКУЭ ХМ ст. «23 августа», «Ботанический сад» 	<p>Разработана</p> <p>Разработана</p>
44.	КП «Киевский метрополитен» Электродепо «Оболонь» г. Киев, ул. Озерная, 3 Электродепо «Дарница» г. Киев, ул. Красноткацкая, 1-а	<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 СИРП,УР 	<p>Выполнено</p> <p>Внедрено</p> <p>Выполнено</p>

45.	Харьковский метрополитен г. Харьков Ул. Энгельса, 29	<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» 	<p>Разработана</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Внедрено</p> <p>Внедрено</p>
46.	ХКП «Горэлектротранс» г. Харьков, ул. Молодой Гвардии, 5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (1 этап) 	<p>Внедрено</p>
47.	Полтавский ГОК Полтавская, область, г. Комсомольск, ул. Строителей, 16	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система многотарифного коммерческого учета электроэнергии ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (потребители 2-й группы) ➤ Поверка АСКУЭ ➤ Модернизация АСКУЭ ➤ Автоматизированная система технического учета электроэнергии (2 очередь) ➤ Автоматизированная система диспетчерского управления электроэнергией (1 очередь) ➤ Автоматизированная система диспетчерского управления электроэнергией (2 очередь) 	<p>Внедрена</p> <p>Внедрена</p> <p>Проведена</p> <p>Разработана</p> <p>Разработана</p> <p>Разработана</p> <p>Разрабатывается</p>
48.	Криворожский ГОКОР Кировоградская обл., г. Долинская	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка и внедрение системы управления ТП «ЭНЕРГО» 	<p>Внедрено</p>
49.	ГП «Электротяжмаш» г. Харьков	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Поставка ПО АСКУЭ 	<p>Выполнено</p>
50.	ОАО «Харьковский станкостроительный завод»	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии 	<p>Внедрена</p>

	г. Харьков, пр. Московский, 227	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Модернизация АСКУЭ ➤ Метрологическая аттестация АСКУЭ 	Внедрена Проведена
51.	ОАО «Харьковский подшипниковый завод» г. Харьков, пр. Фрунзе, 3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии ➤ Модернизация АСКУЭ ➤ Модернизация АСКУЭ (ПС 110/6 кВ «Харверст») ➤ Метрологическая аттестация АСКУЭ 	Внедрена Внедряется Внедрено Проведена
52.	ГП «Укрхимтрансаммиак»	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация АСУЭ 	Внедряется
53.	НАК «Нефтегаз Украины» г. Киев, Ул. Б. Хмельницкого, 6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Техничко-экономическое обоснование создания Автоматизированных систем учета газа и расчетов за него на уровне газоснабжения и газификации 	Разработано
54.	АО «Укртатнафта» г. Кременчуг, ул. Свиштовская, 3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Разработка ТЗ на создание системы контроля управления установкой ЛЧ-35/11-600 	Разработано
55.	ГП НПО «Павлоградский химический завод» Днепропетровская обл., г. Павлоград, ул. Заводская, 44	<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 ➤ АСУ установкой перемешивания и выгрузкой продукта ➤ АСУ ТП на опытно/промышленное производство эмульсионной матрицы ➤ Разработка ПО и подключение установки КОЕНЕНА ➤ Автоматизированная система контроля и учета электрической энергии ➤ Создание защитного охранного периметра ➤ ГМА газоанализатора МХ 42А ➤ Капитальный ремонт системы охранного видеонаблюдения ➤ Капитальный ремонт системы контроля доступом ➤ Поставка системы контроля ➤ Организация видеонаблюдения опытно-промышленных объектов 	Внедрена Внедрен Внедрен Внедрен Внедрена Внедрена Внедрено Внедрена Внедряется Внедрено Проведено Проведено Выполнено Выполнено
56.	ОАО «Стахановский завод ферросплавов» Луганская обл., г. Стаханов	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание ПТК АСУ ТП газоочистки электропечей №5,6 	Внедряется
57.	ОАО «Запорожский завод ферросплавов» г. Запорожье	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание ПТК САУ дозирования шихты печи №7 цеха №1 ➤ Поставка оборудования 	Внедряется
58.	ОАО «Запорожсталь» г. Запорожье, Южное шоссе, 72	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Рабочий проект на ПТК СУ СН ВУЭБ ➤ АСУ ТП котла ТЭЦ Запорожсталь 	Разработан Внедрено

59.	Аксуский завод ферросплавов АО «ТНК «Казхром» Казахстан, Павлодарская обл., г.Аксу-5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Автоматизированная система управления технологическим процессом газоочистки печи №11-16 ➤ Поставка ПТК АСУ ТП газоочистки печей №11-16 цеха №1 	Внедрена Поставка ПТК
60.	Актюбинский завод ферросплавов АО "ТНК «Казхром» Казахстан, г. Актобе, пр. 312 стрелковой дивизии, Промзона	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Предпроектные работы для АСУ ТП печи №15,17 ➤ Разработка и поставка ПТК АСУ ТП сухой газоочистки печей №15,17 ➤ Разработка технического задания и ТРП по реконструкции трактов шихтоподачи цеха №1 ➤ Модернизация программно-архитектурного обеспечения 	Выполнено Выполнено Выполнено
61.	ТОО «Павлодартехэнерго» Казахстан, г. Экибастуз	➤ Инженерные услуги по разработке ТЗ ТРП, ЭД АСКУЭ ТОО AES Экибастуз	Выполнено
62.	ОАО «Кировоградолія» г. Кировоград, ул. Урожайная, 30	➤ Поставка КМ	Выполнено
63.	ООО «Павлоградский нефтеперерабатывающий завод»	<ul style="list-style-type: none"> ➤ САУН ➤ Поставка КИП и А 	Внедряется Выполнено
64.	ОАО «УкрНИИхиммаш»	➤ Разработка ТЗ и ТП на создание АСУ ТП установки по переработке	Разработано
65.	ООО «Фоззи-Фуд»	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Создание АСКУЭ ➤ Сопровождение АСКУЭ 	
66.	ООО «Диорит»	➤ Организация коммерческого учета электроэнергии ООО «Диорит»	Выполнено
67.	ООО ТД «Алексеевский»	➤ Организация коммерческого учета электроэнергии	Внедрено
68.	ООО «Украинская литейная компания»	➤ Организация АСКУЭ	Разработано
69.	ГП ГАК «Хлеб Украины»	➤ Модернизация РП 10 кВ	Внедрено
70.	Змиевская овощная фабрика	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Организация СКУЭ ➤ Создание центра сбора информации 	Разрабатывается
71.	ЗАО «Энергопром»	➤ Организация АСУЭ	Разработано
72.	ООО «ХЛВЗ»	➤ Организация АСКУЭ	Разработано
73.	ООО «Голден Кросс»	➤ Организация СКУЭэу	Разработано
74.	ООО «ЕК «Трансэнерго»	➤ Разработка ТЗ и ТРП на АСКУЭ ЗАО «АПК-Инвест»	Разработано
75.	КП «Горсвет» г. Краматорск Донецкая обл., г. Краматорск, ул. Железнодорожная, 3	➤ Автоматизированная система контроля и управления наружным освещением (АСУНО)	Выполнено

76.	ООО «Краматорск теплоэнерго» Донецкая обл., г. Краматорск, ул. Беляева, 113	➤ АСРП тепловой энергии	Выполнено
77.	ГУ капстроительства г. Киева г. Киев, ул. Фрунзе, 113	➤ 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
78.	ОАО «Брянская генерирующая компания» АК «ТГК-4» Россия	➤ Реконструкция систем телемеханики и связи	Внедрено
79.	ОАО «Орловская генерирующая компания» АК «ТГК-4» Россия	➤ Реконструкция систем телемеханики и связи	Внедрено
80.	ОАО «Смоленская генерирующая компания» АК «ТГК-4» Россия	➤ Реконструкция систем телемеханики и связи	Внедрено
81.	ОАО «Орловская генерирующая компания» АК «ТГК-4» Россия	➤ Создание Автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии	Внедрено
82.	ЗАО «Тихвинский ферросплавный завод» Россия, Ленинградская обл., г. Тихвин	➤ Создание АСУ ТП газоочистки ГО2, ГО3 и АОВ ➤ Подсистема управления регенерацией фильтров ГО2, ГО3, В1	Внедрено Внедрено
83.	ОАО «Трансмашпроект» Россия, г. Санкт-Петербург	➤ Корректировка ТЗ и ТРП АСУ ТП газоочистки ГО 2, 3 Тихвинского ферросплавного завода; ➤ Корректировка ТЗ и ТРП АСУ ТП В1 Тихвинского ферросплавного завода; ➤ Корректировка ТЗ и ТРП АСУ ТП газоочистки ГО 1 Тихвинского ферросплавного завода;	Разработано
84.	ГНЦ «Энергосталь» (Нижнетагильский металлургический комбинат) Россия, Свердловская обл., г. Нижний Тагил	➤ Прединжиниринг на создание АСУ ТП газоотводящего тракта конвертора	Выполнено
85.	AkerSolutions, Norway Инжиниринг по проектам для заказчиков SHELL, BP, STATOIL	➤ Участие инженеров ООО «Хартэп» в базовом проектировании по модернизации технологии морских нефтегазовых платформ	Выполнено

ООО «ХАРТЭП»

Телефон: (057) 717-66-99, 717-66-88

Факс: (057) 717-66-88

Е-mail: marketing@khartep.com.ua

Web: <http://www.khartep.com>