

Открытое Акционерное Общество "Корпорация ЭЛЕКТРОЮЖМОНТАЖ"

ЭЛЕКТРОЮЖМОНТАЖ

Лидер в энергостроительстве



Наши достижения в 2007 году



Наши достижения в 2007 году

3



ПРИГЛАШЕНИЕ К ВЗАИМОВЫГОДНОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ

Открытое акционерное общество «Корпорация Электроюжмонтаж» (ОАО «КЭЮМ») является современной многопрофильной фирмой, специализирующейся на следующем:

- Выполнение электромонтажных и пусконаладочных работ, работ по монтажу и наладке КИПиСА на энергетических и промышленных объектах, объектах соцкультбыта;
- Производство оборудования и изделий для тепловых и атомных электростанций, промпредприятий, объектов соцкультбыта;
- Проектно-конструкторские работы;
- Внешнеэкономическая деятельность;
- Выполнение электромонтажных работ и работ по монтажу КИПиСА в ближнем и дальнем зарубежье.

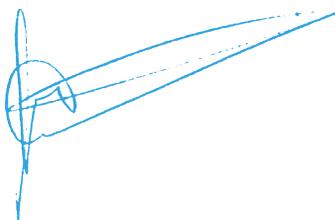
ОАО «КЭЮМ» имеет лицензии на все выполняемые работы на АЭС, ТЭС, подстанциях напряжением до 750 кВ, по изготовлению и поставке изделий для АЭС.

ОАО «КЭЮМ» сертифицировано по системе менеджмента качества ISO 9001-2000 международной фирмой по сертификации качества «Бюро Веритас» сертификат № 199251 от 17.10.06 г.

Панели датчиков КИПиА для АЭС сертифицированы 29.11.07 г. ОС «Сертатом» сертификат №889343 серия ВВ.

НАШ ДЕВИЗ - высокий технический уровень, качество оказываемых услуг и поставляемой продукции.

С уважением,
Генеральный директор



В.И. Сенча

Руководство:

СЕНЧА Вадим Иванович
ГРЕЧКА Николай Антонович
ЯСЕЦКИЙ Степан Францевич

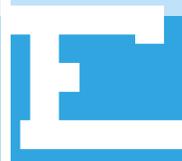
Генеральный директор
Технический директор - первый заместитель генерального директора
Первый заместитель генерального директора - директор по внешнеэкономической деятельности
Заместитель генерального директора по монтажу и общим вопросам
Заместитель генерального директора по экономике
Заместитель генерального директора по наладочным работам
Заместитель технического директора по качеству
Главный бухгалтер

ШЕВЦОВ Владимир Викторович
КРИВЦОВА Татьяна Никитична
НИГЕЙ Валерий Фролович
РЫБАЛЬЧЕНКО Владимир Иванович
ПЕТУХОВА Людмила Владимировна

ОАО «Корпорация Электроюжмонтаж» до 1993 г. - трест «Электроюжмонтаж», основанный в 1945 г., одно из крупнейших предприятий в Украине по проектированию, изготовлению и поставке, монтажу и наладке электрооборудования, контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации тепловых и атомных электростанций, сетевых подстанций и линий электропередач, промышленных объектов, объектов нефтегазового комплекса.

Акционерами **ОАО «Корпорация Электроюжмонтаж»** являются 26 монтажных и наладочных предприятий, расположенных в Харькове, Киеве, Донецке, Днепропетровске, Луганске, Одессе, Львове и других городах Украины и России. Корпорация с предприятиями-акционерами в целом насчитывает около 3480 квалифицированных специалистов и рабочих различных специальностей, аттестованных для выполнения работ на тепловых и атомных электростанциях, подстанциях, линиях электропередач.

В Корпорации действует с 2000 г. сертифицированная Международной организацией по сертификации **BVQI «Бюро Веритас»** система менеджмента качества, подтвержденная международным сертификатом соответствия № 199251 от 17.10.2006 г. согласно требованиям ISO 9001:2000.



ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ОАО «Корпорация ЭЮМ» в 2007 году.

В течение 2007 года монтажные участки корпорации выполняли электромонтажные и строительные работы на приведенных ниже энергетических объектах Украины, России и дальнего зарубежья.

Монтажные работы выполнялись на:

- распределительных подстанциях всех классов напряжением 6 кВ, 35 кВ, 110 кВ, 330 кВ, 750 кВ;
- промышленных предприятиях различных отраслей;
- тепловых электрических станциях, котельных, газотурбинных установках;
- атомных электрических станциях, а именно:

№ п/п	Наименование объектов	Объем реализации, тыс грн. без НДС	Описание работ, услуг
1	Электромонтажные работы		Монтаж электротехнического оборудования для электропитания сталеплавильной печи ООО «Электросталь»; Замена генераторного выключателя 20 кВ; Монтаж электротехнического оборудования по блоку № 9
1.1	Кураховской ТЭС	1289,6	ПНР по КИПиА при переводе котла №9 на розжиг от газа на базе аппаратуры разработки фирмы SIEMENS; ПНР при реконструкции ячейки 110кВ с элегазовым выключателем для питания электросталеплавильного миницеха в г. Курахово
1.2	ПС 330 кВ «Миргород»	3 594,4	Реконструкция ПС с вводом эл.фицированного участка Гребенка-Полтава ЮЖД; ПНР по элегазовым выключателям 330 кВ и 110 кВ. Наладка схемы управления, защиты и автоматики автотрансформатора 200 МВА. Наладка схем управления, защиты и автоматики присоединений 110 кВ на базе устройств микропроцессорных защит фирмы SIEMENS
1.3	ПС «Южная»	199,1	Реконструкция цепей учета и измерений на ПС
1.4	ПС «Амвросьевка-220»	203,1	Реконструкция цепей учета и измерений на ПС
1.5	ПС 750 кВ «Донбасская»	73,8	Реконструкция цепей учета и измерений на ПС
1.6	ПС «Трихаты»	340,3	Замена высоковольтного выключателя ОРУ 330 кВ
1.7	ЗАО «Новокраматорский машиностроительный завод»	783,0	Высоковольтное электроснабжение сталеплавильной печи ДСП-50 ЗАО НКМЗ; Реконструкция высоковольтного электроснабжения дуговой сталеплавильной печи ДСП-50 в мартеновском цехе. ПНР по силовому трансформатору, релейным защитам и автоматике ячеек 110 кВ, 35кВ, 6 кВ; Замена масляного бакового выключателя 110 кВ линии Краматорская ТЭЦ- НКМЗ на элегазовый производства фирмы АВВ. Полный комплекс ПНР
1.8	ЗАО «Харьковский плиточный завод»	877,4	Монтаж электротехнического оборудования; ПНР оборудования 6 кВ/0,4 кВ трансформаторных подстанций ТП15, ТП16, ТП17
1.9	ПС 330 кВ «Победа», ОРУ 110 кВ, ОРУ 500кВ	100,8	Реконструкция цепей учета и измерений на ПС
1.10	ПС 150/35/10 кВ «Кременчуг-город»	2924,2	Реконструкция ОРУ 150 кВ. Наладка элегазовых выключателей, схем управления, автоматики и микропроцессорных защит «MICOM» фирмы ALSTOM

Наши достижения в 2007 году

5

1.11. ПС «Побужье»	235,7	Реконструкция РЗА и ПА
1.12 ПС 330 кВ Залютино (4этап)	251,4	Реконструкция ЗРУ 10 кВ ПНР по ЗРУ 6 кВ с вакуумными выключателями и защитами на базе МРЗС-05 фирмы «Киевприбор», Украина
1.13 ПС 750 кВ «Североукраинская»	141,7	Реконструкция системы заземления ОРУ750 кВ; Проведен комплекс измерений по заземляющим устройствам ОРУ 750 кВ
1.14 ПС 750 кВ «Западноукраинская»	403,6	Реконструкция РЗА и ПА
1.15 ООО «Кнауф Гипс Донбасс»	1869,5	Монтаж электротехнического оборудования цеха сухих смесей
1.16 ОАО «ХК Лугансктепловоз»	648,2	Монтаж электротехнического оборудования
1.17 ОАО «Алчевский меткомбинат»	515,2	Монтаж электротехнического оборудования
1.18 ПС 330 кВ «Красноармейская»	436,7	Замена высоковольтных выключателей ОРУ 110 кВ
1.19 Старобешевская ТЭС, блок № 4	283,9	Строительство маслоприемника.
1.20 ПС 110/35/10 кВ «Жемчужная»	16,8	Строительство ПС
1.21 ПС «Днепровская»	157,2	Реконструкция РЗА и ПА
1.22 ПС 330 кВ «Арциз»	2 398,4	Реконструкция подстанции «Арциз»; Наладка защит автоматики и управления ОРУ 330 кВ и ОРУ 110 кВ
1.23 Горловка ВЧ	34,0	Монтаж электрооборудования хлораторной
1.24 Мироновская ТЭС	30,3	Наладка систем контроля и управления
1.25 Aestom Power Sweden	232,9	Строительство бункера для сбора промасленных вод и трубопроводов к нему

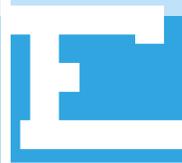
Всего: 18017,5 тысяч грн. без НДС.



Замена трансформаторов тока ОРУ 110 кВ ПС - «Арциз»



Монтаж кабельного хозяйства ПС 150 кВ «Кременчуг - город»



ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ ОАО «Корпорация ЭЮМ» в 2007 году.

Наладочный персонал ОАО «Корпорация ЭЮМ» занимался пусконаладочными работами на различных объектах Украины и на зарубежных объектах.

Область деятельности ПНР распространяется на:

- распределительные подстанции всех классов напряжений (6 кВ, 35 кВ, 110 кВ, 330 кВ, 750 кВ).
- тепловые сети, насосные станции, промышленные предприятия различных отраслей;
- тепловые электрические станции (ТЭС) и котельные;
- газотурбинные установки (ГТУ);
- атомные электрические станции (АЭС);

В «Корпорации» имеется электротехническая лаборатория, аккредитованная на право проведения электрических измерений и испытаний в сфере распространения государственного метрологического надзора.

Наладочный персонал прошел обучение с получением сертификатов на право проведения ПНР на отечественном и импортомом электротехническом оборудовании, поставляемом на реконструируемые и вновь вводимые энергетические объекты в настоящее время.

В 2007г. пусконаладочным персоналом ОАО «Корпорация ЭЮМ» проводились работы на следующих объектах:

1. ЗАО «Новокраматорский машиностроительный завод». г. Краматорск:

- реконструкция высоковольтного электроснабжения дуговой сталеплавильной печи ДСП-50 в мартеновском цехе. ПНР по силовому трансформатору, релейным защитам и автоматике ячеек 110 кВ, 35 кВ, 6 кВ.
- замена масляного бакового выключателя 110 кВ линии Краматорская ТЭЦ-НКМЗ на элегазовый производства фирмы АВВ. Полный комплекс ПНР.

2. ЗАО «Харьковский плиточный завод», г. Харьков. ПНР оборудования 6 кВ/0,4 кВ трансформаторных подстанций ТП15, ТП16, ТП17.

3. Реконструкция Кураховской ТЭС, г. Курахово:

- ПНР по КИПиА при переводе котла №9 на розжиг от газа на базе аппаратуры разработки фирмы «SIEMENS»;
- ПНР при реконструкции ячейки 110 кВ с элегазовым выключателем для питания электросталеплавильного минизавода в г. Курахово.

4. Реконструкция ПС 330 кВ «Залютино» (4-й этап), г. Харьков. ПНР по ЗРУ 6 кВ с вакуумными выключателями и защитами на базе МРЗС-05 фирмы «Киевприбор», Украина.

5. Реконструкция подстанции 110/35/6 кВ «Кременчуг-город», г. Кременчуг. Наладка элегазовых выключателей, схем управления, автоматики и микропроцессорных защит «MICOM» фирмы ALSTOM.

6. Реконструкция ПС 330 кВ, «Миргород». г. Миргород. ПНР по элегазовым выключателям 330 кВ и 110 кВ. Наладка схемы управления, защиты и автоматики автотрансформатора 200 МВА. Наладка схем управления, защиты и автоматики присоединений 110 кВ на базе устройств микропроцессорных защит фирмы «SIEMENS».

7. Реконструкция ТЭС «Обра», Индия. Наладка электрооборудования и АСУТП котельного и турбинного отделений при вводе в эксплуатацию блоков №1 и №2.

8. ТЭС «Рамин», Иран. Капремонт блока №5. ПНР по запорной арматуре и КИП турбинного отделения.

9. Строительство АЭС «Бушер», блок №1, Иран.

- участие в ПНР по нижнему уровню АСУ ТП, по электротехническому оборудованию и оборудованию КИПиА.
- участие в ПНР по наладке системы управления и защиты (СУЗ) реактора ВВЭР-1000 на блоке №1, на базе аппаратуры НПП ВНИИЭМ.

10. Северо-Западная ТЭЦ (п. Ольгино, г. Санкт-Петербург, Россия).

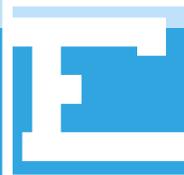
Участие в ПНР АСУ ТП газотурбинной установки мощностью 450 МВт на энергоблоках №1 и №2 (на базе аппаратуры ПТК «TELEPERM XP-ME» фирмы «SIEMENS»).

Наши достижения в 2007 году

№ п/п	Наименование работ	Объем реализации, тыс грн. без НДС
2	Пусконаладочные работы	
2.1	ОАО «Полтаваоблэнерго» ПС 150/35/10 кВ Кременчуг-Город	186,2
2.2	ЮЖД ПС «Миргород»	546,1
2.3	Востокэнерго, Кураховская ТЭС, котел №9	311,2
2.4	Мироновская ТЭС, котел №9	30,3
2.5	ООО «КНАУФ Гипс Донбасс»	11,9
2.6	ГП НЭК «Укрэнерго», ПС «Залютино»	86,0
2.7	ЗАО «Харьковский плиточный завод»	84,0
2.8	ГП НЭК «Укрэнерго», ПС 330 «Арциз»	559,9
2.9	ПС 750 кВ «Североукраинская»	12,9
2.10	ПС «Днепровская»	37,7
2.11	ООО «Спецремонт» НКМЗ	51,2
Всего		1917,4



Пусконаладочные работы на Новокраматорском машиностроительном заводе.
Реконструкция высоковольтного оборудования сталеплавленной печи ДСП-50.



ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОАО «КЭЮМ» в 2007 г.

- Строительство блока №1 АЭС «Бушер» в Иране - электромонтажные работы и работы по КИПиА, пусконаладочные работы. Работы продолжаются.
- Строительство блока №2 Северозападной ТЭЦ (ПГУ-450 МВт), г. Санкт-Петербург, РФ, - электромонтажные работы в части АСУТП, работы по КИПиА, пусконаладочные. Работы производились на котлах-утилизаторах, паровой и газовых турбинах, питательно-деаэрационной установке, блочной обессоливающей установке, пункте подготовки газа и теплофикационной установке. Объект передан в эксплуатацию.
- Строительство, реконструкция и капремонт технологических установок нефтеперерабатывающего завода ООО ПО «Киришинефтеоргсинтез», г.Кириши, Ленинградская область, РФ - электромонтажные работы, работы по КИПиА. Работы продолжаются.
- Строительство могильника радиоактивных отходов Ленинградской АЭС, г. Сосновый Бор, Ленинградская область, РФ - электромонтажные работы, работы по КИПиА. Работы продолжаются.
- Капремонт блоков №1 и №2 ТЭС «Обра» в Индии. Наладка электрооборудования АСУТП блоков №1, №2.

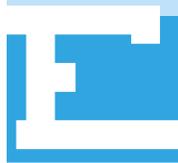
№ п/п	Наименование работ	Объем реализации без НДС, тыс долл.
3	Проектные работы	
3.1	ФГУП НПП ВНИИЭМ, Ленинградская АЭС	10,8
3.2	ООО «КАВЭ», ТЭС «Рамин», капремонт ЭТО	15,5
3.3	ООО «КАВЭ», ТЭС «Обра»	2,7
3.4	ООО «КАВЭ», Северо-Западная ТЭС	49,4
3.5	ООО «КАВЭ» - НПЗ, Кириши	2,6
3.6	ООО «КАВЭ» - ЛАЭС	17,1
Всего		98,1
	Техническое сопровождение и передача специалистов, выполнение работ	
3.7	ФГУП «ВО «ТПЭ», ТЭС «Обра», Индия	50,3
3.8	ООО «КАВЭ», АЭС «Бушер»	294,9
3.9	ООО «КАВЭ», НПЗ, г. Кириши	281,7
3.10	ООО «КАВЭ», ЛАЭС г. Сосновый Бор, Россия	189,0
3.11	Объекты Московской области	3,1
3.12	ОАО «КАВЭ», Гатчина	20,0
3.13	Siemens, Егорьевск	11,8
Всего		850,8

Наши достижения в 2007 году

9



АЭС «Бушер» в Иране



ТО

ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЕ РАБОТЫ ОАО «КЭЮМ» в 2007 г.

В ОАО «Корпорация Электроюжмонтаж» проектно-конструкторские работы выполняет проектно-конструкторский отдел, являющийся структурным подразделением ОАО «Корпорация Электроюжмонтаж». Отдел осуществляет свою деятельность на основании Положения об отделе ПО-ПКО-16, утвержденного генеральным директором ОАО «Корпорация Электроюжмонтаж» приказ № 399 от 15.08. 2006 г.

Проектно-конструкторский отдел состоит из 5 человек ИТР соответствующей квалификации:

- начальник отдела;
- заместитель начальника отдела;
- ведущий инженер-конструктор;
- 2 инженера-конструктора.

Служебные обязанности и ответственность проектного персонала приведены в должностных инструкциях. Персонал ПКО аттестован по правилам ядерной и радиационной безопасности АЭС.

Целями проектирования в ОАО «Корпорация Электроюжмонтаж» являются:

- проектирование изделий и узлов для АЭС, систем важных для безопасности и систем нормальной эксплуатации, а именно: разработка электромонтажных изделий, технологических процессов, изделий для установки контрольно

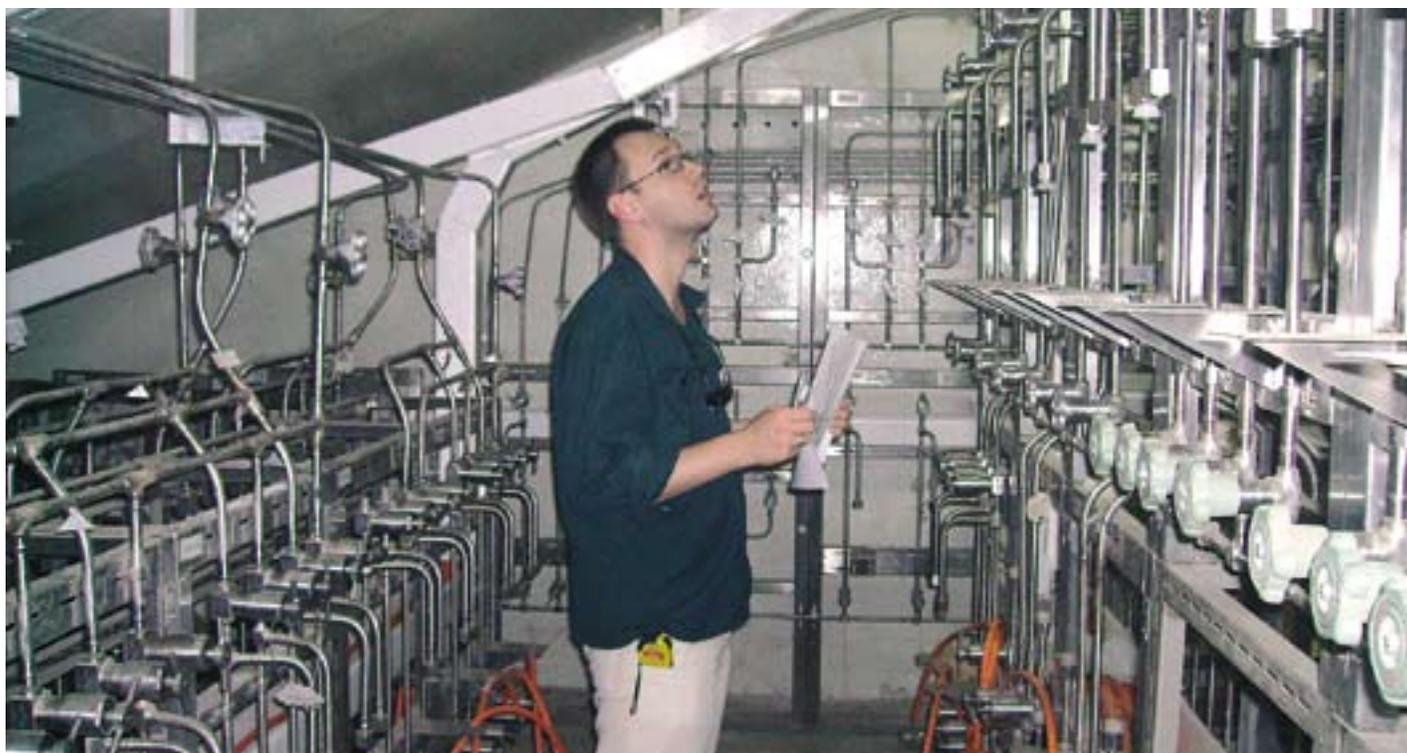
измерительных приборов для систем автоматизации, разработка проектов прокладки импульсных трубных проводок;

- оптимизация существующих конструкций и изделий с учетом применения новых материалов и технологий;
- разработка проектов производства работ на АЭС и ТЭС, промышленных объектах;
- повышение качества новых разработок, усовершенствование и модернизация существующих электромонтажных изделий.

В 2007 г. проектно-конструкторским отделом разработан проект замера параметров морской воды АЭС «Бушер» в Иране с применением изделий, запорной арматуры, труб из титанового сплава ВТ1-0. Стоимость проектной разработки 24,6 тыс. долларов.

Продолжалась разработка проекта трассировки импульсных трубопроводов КИПиСА для блока №1 АЭС «Бушер» в Иране. Стоимость проекта 51,0 тыс. долларов.

Рабочие места в проектно-конструкторском отделе оснащены современными комплексами технических средств (включающими современную компьютерную и оргтехнику), позволяющими выполнить запланированный объем конструкторских и проектных работ. На персональных компьютерах установлены лицензионные программы системы автоматизированного проектирования AutoCAD и программа для расчетов Астра-Нова с приложением Астра-АЭС. Компьютеры оснащены лицензионным программным обеспечением Windows XP Professional и Microsoft Office standart.



Проект трассировки импульсных труб КИПиП по блоку АЭС «Бушер» в Иране

Наши достижения в 2007 году

11

ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПОСТАВКА ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ АЭС

Изготовление конструкций и электромонтажных изделий производится лабораторией сварки и контроля с экспериментальными производственными мастерскими (ЛсиК/ЭПМ).

ЛсиК/ЭПМ состоит из 11 человек (5 человек ИТР и 6 человек рабочих).

Руководит лабораторией начальник ЛсиК/ЭПМ. В своей деятельности начальник ЛсиК/ЭПМ руководствуется Положением о лаборатории сварки и контроля с экспериментально производственными мастерскими ПО ЛсиК/ЭПМ-05, утвержденным генеральным директором приказ № 865 от 29.12.2005 г., где изложены все положения и требования к работе ЛсиК/ЭПМ.

Инженерно-технический персонал ЛсиК/ЭПМ состоит из:

- начальника ЛсиК/ЭПМ;
- заместителя начальника ЛсиК/ЭПМ;
- инструктора по сварке;
- старшего инженера по контролю;
- инженера-дефектоскописта радиографического контроля;
- инженера по сварке.

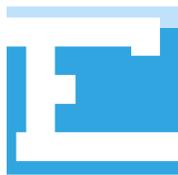
Служебные обязанности и ответственность персонала ЛсиК/ЭПМ приведены в должностных инструкциях. Персонал лаборатории аттестован по правилам ядерной и радиационной безопасности АЭС.

Персонал ЛсиК/ЭПМ разрабатывает технологическую документацию на производство и контроль качества сварочных работ, проводит предварительные и приемосдаточные испытания изготовленных конструкций и изделий.

В 2007 г. ИТР ЛсиК/ЭПМ разработаны техпроцессы сварки изделий из титанового сплава BT1-0.

ПРОИЗВОДСТВО СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ «СЕРТАТОМОМ» ПАНЕЛЕЙ ДАТЧИКОВ КИПИА ДЛЯ АЭС ЗА 2007Г.

Наименование, заказчик	Тип реализованных панелей датчиков КИПиА	Сумма, грн. без НДС
ГП «Хмельницкая АЭС», ГП «Ровенская АЭС», ГП «Запорожская АЭС», ГП «Южно-Украинская АЭС» ЗАО «Радий»	ПМШНИ 14-2; ПДСНА 14-2; ПДС 14-2; ППДС 14-2; ППМШ 14-2; ППДС 14x2	9515119,82
ГП завод «Электротяжмаш» для АЭС «Кайга», Индия	ПУ-3, ППРУ-3, ППРУ-7, ППРУ-7 (6-1), ППРУ-7, ПМШНА 14-2, ПДСНА 14-2	617810, 47
ЗАО «АСЭ» АЭС «Бушер» в Иране	ПМШ-2; ММ-1М; МДМ-1М	1439972,78
Всего		11572903,07



ЭЛЕКТРОЮЖМОНТАЖ

Лидер в энергостроительстве

12



Руководитель ЛСИК/ЭПМ за работой



Аттестационная комиссия НАЭК «Энергоатом»



Изготовители панелей датчиков



Монтаж электрооборудования на Новокраматорском машиностроительном заводе



Наши достижения в 2007 году

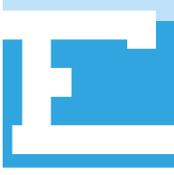
13



Монтаж выключателей ОРУ 150 кВ «Кременчуг-город»



Монтаж шкафов управления и релейных панелей на ПС 330 кВ «Миргород»

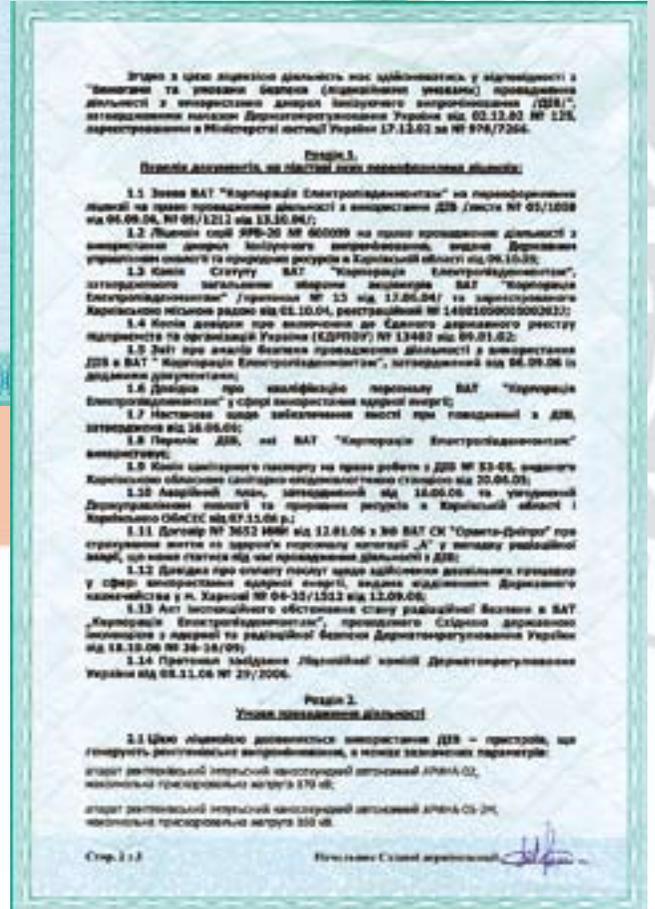


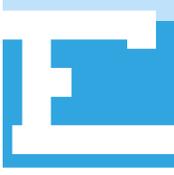
ЭЛЕКТРОЮЖМОНТАЖ

Лидер в энергостроительстве



Лицензии, сертификаты





ЭЛЕКТРОЮЖМОНТАЖ

Лидер в энергостроительстве

16

Разрешения

ДОЗВІЛ
на продовження виконання роботи підвищеної небезпеки
№ 3257.07.30-45.34.2

Державність ВАТ «Корпорация Електроюжмонтаж»
(идентифікаційний код 21242094)
61002, м. Харків, вул. Маршальська, 16

виконання робіт підвищеної небезпеки та перебуванню під час виконання (дальше по тексті)

на підставі заяви, поданої від 12.11.07 р., виконавцю експлуатації
Східного ЕПЦ від 06.11.07 р. № 63-2-04-3271.07

за умови дотримання умов заявки та інших нормативно-правових актів з охорони праці та промислової безпеки

Дозвіл діє з 16.11.2007 р. по 16.11.2012 р.

Перший заступник
Галина Коваленко

Г.М.Суслов

Дата видання 16 листопада 2007 року

Дозвіл на дозвіл
№ 3257.07.30-45.34.2

Державність виконання робіт підвищеної небезпеки:

- роботи в ділянці електроустановки (напругою до 110 кВ);
- виробництво електроустановок та електрообладнання напругою до 110 кВ;

Назва електрообладнання, що виробляється	Переліком ділянок та пунктів, що розташовані в межах виробництва
Система трансформаторів, автотрансформаторів в межах розеток	ПТН табл. 1 см. 2.1, 2.2, 3, 4.1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 17, 18
Напругообладнання енергетичного	ПТН табл. 2 см. 1, 2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4, 5, 6, 8, 10
Система коммутаторів	ПТН табл. 3 см. 2, 3, 4, 5
Автоматичні вимикачі	ПТН табл. 4 см. 1, 2, 5, 7
Система кабельних ліній	ПТН табл. 5 см. 1, 2.1, 2.2, 3.1, 5, 10
Комплекти технічних з'єднань та існуючих ліній, проводів і проміжних точок	ПТН табл. 7 см. 1, 2
Підстанції та окремі лінійні	ПТН табл. 8 см. 1, 2, 3, 4
Лінії і окремі лінійні	ПТН табл. 9 см. 1, 2, 3
Машина та електроустановка високої	ПТН табл. 10 см. 1.1, 1.2, 1.3, 2, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.2, 6.3, 7, 8, 10
Построїти машини	ПТН табл. 11 см. 1, 2.1, 2.2, 2.3, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5, 6, 7
Електроустановка	ПТН табл. 12 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 4, 5, 6, 7, 7.1, 7.2, 8, 10, 11
Висувні машини	ПТН табл. 13 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3, 4, 5
Висувні комутатори	ПТН табл. 14 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3, 3.1, 3.2, 5, 6, 9
Висувні машини напругою понад 1000 В	ПТН табл. 15 см. 1, 2
Розподільні, роз'єднувачі та відокремлювачі	ПТН табл. 16 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 4.1, 4.2, 6, 7
Висувні роз'єднувачі та відокремлювачі	ПТН табл. 17 см. 1, 2, 4, 5, 6
Сист. розеток	ПТН табл. 18 см. 1, 2
Висувні трансформатори	ПТН табл. 19 см. 1.1, 1.2, 2, 3.1, 3.2, 4
Комплекти роз'єднувачів, роз'єднувачів, роз'єднувачів (ВРУ) та комутаторів (ВРУ) роз'єднувачів	ПТН табл. 20 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 4.1, 4.2, 5
Електроустановка високої струми	ПТН табл. 21 см. 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.3, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5, 6, 10, 11
Машина високої струми	ПТН табл. 22 см. 1.1, 1.2, 3, 4, 5, 7
Висувні машини	ПТН табл. 23 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 4, 5, 6
Електроустановки, машини, агрегати, котли електроустановки напругою до 1000 В	ПТН табл. 24 см. 1, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

Заступник начальника управління науково-технічного забезпечення державного нагляду

І.О.Перетинко

Дата видання 16 листопада 2007 року

ДОЗВІЛ
на продовження виконання роботи підвищеної небезпеки
№ 3258.07.30-45.34.2

Державність ВАТ «Корпорация Електроюжмонтаж»
(идентифікаційний код 21242094)
61002, м. Харків, вул. Маршальська, 16

виконання робіт підвищеної небезпеки та перебуванню під час виконання (дальше по тексті)

на підставі заяви, поданої від 12.11.07 р., виконавцю експлуатації
Східного ЕПЦ від 06.11.07 р. № 63-2-04-3272.07

за умови дотримання умов заявки та інших нормативно-правових актів з охорони праці та промислової безпеки

Дозвіл діє з 16.11.2007 р. по 16.11.2012 р.

Перший заступник
Галина Коваленко

Г.М.Суслов

Дата видання 16 листопада 2007 року

Дозвіл на дозвіл
№ 3258.07.30-45.34.2

Державність виконання робіт підвищеної небезпеки:

- роботи в ділянці електроустановки (напругою понад 110 кВ);
- виробництво електроустановок та електрообладнання напругою понад 110 кВ;

Назва електрообладнання, що виробляється	Переліком ділянок та пунктів, що розташовані в межах виробництва
Система трансформаторів, автотрансформаторів в межах розеток	ПТН табл. 1 см. 2.1, 2.2, 3, 4.1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 17, 18
Напругообладнання енергетичного	ПТН табл. 2 см. 1, 2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4, 5, 6, 8, 10
Система коммутаторів	ПТН табл. 3 см. 2, 3, 4, 5
Автоматичні вимикачі	ПТН табл. 4 см. 1, 2, 5, 7
Система кабельних ліній	ПТН табл. 5 см. 1, 2.1, 2.2, 3.1, 5, 10
Комплекти технічних з'єднань та існуючих ліній, проводів і проміжних точок	ПТН табл. 7 см. 1, 2
Підстанції та окремі лінійні	ПТН табл. 8 см. 1, 2, 3, 4
Лінії і окремі лінійні	ПТН табл. 9 см. 1, 2, 3
Машина та електроустановка високої	ПТН табл. 10 см. 1.1, 1.2, 1.3, 2, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.2, 6.3, 7, 8, 10
Построїти машини	ПТН табл. 11 см. 1, 2.1, 2.2, 2.3, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5, 6, 7
Електроустановка	ПТН табл. 12 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 4, 5, 6, 7.1, 7.2, 8, 10, 11
Висувні машини	ПТН табл. 13 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3, 4, 5
Висувні комутатори	ПТН табл. 14 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 5, 6, 9
Висувні машини напругою понад 1000 В	ПТН табл. 15 см. 1, 2
Розподільні, роз'єднувачі та відокремлювачі	ПТН табл. 16 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 4.1, 4.2, 6, 7
Висувні роз'єднувачі та відокремлювачі	ПТН табл. 17 см. 1, 2, 4, 5, 6
Сист. розеток	ПТН табл. 18 см. 1, 2
Висувні трансформатори	ПТН табл. 19 см. 1.1, 1.2, 2, 3.1, 3.2, 4
Комплекти роз'єднувачів, роз'єднувачів, роз'єднувачів (ВРУ) та комутаторів (ВРУ) роз'єднувачів	ПТН табл. 20 см. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 4.1, 4.2, 5
Електроустановка високої струми	ПТН табл. 21 см. 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.3, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5, 6, 10, 11
Машина високої струми	ПТН табл. 22 см. 1.1, 1.2, 3, 4, 5, 7
Висувні машини	ПТН табл. 23 см. 1.1, 1.2, 2, 4, 5, 7
Електроустановки, машини, агрегати, котли електроустановки напругою до 1000 В	ПТН табл. 24 см. 1, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

а також виконувати установку підвищеної небезпеки:

- електроустановки та електрообладнання (загальна виробнича ділянка АРД 70/06, код № 211) та виробничі установки ІП-45, код № 206;

Заступник начальника управління науково-технічного забезпечення державного нагляду

І.О.Перетинко

Дата видання 16 листопада 2007 року

Наши достижения в 2007 году

17


 МІНІСТЕРСТВО УКОРАДІВ І ПІТЯГЬ НАДЗІРНИВНИХ СИТУАЦІЙ ТА У СПРАВАХ
 ЗАХОСТУ НАСЛЕДВІВ ВІД НАСЛЕДВІВ ЧОТРИХСЬОСЬКОГО КАТАСТРОНИ
**ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ ПРОМИСЛОВОЇ БЕЗПЕКИ,
 ОХОРОНИ ПРАЦІ ТА ГІРНИЧОГО НАГЛЯДУ**
 (Держпромінформнадз)

ДОЗВІЛ
на початок виконання роботи відомої небезпечки

№ 1248.06.30-45.34.2

Державна ВАТ «Корпорація Електроінформатика»
 (ідентифікаційний код 23242894)
 41002, м. Харків, вул. Маршалава, 16

виконання роботи відомої небезпечки за переліком апаратів з додатком
 (див. на звороті)

на відставці класу класика від 11.05.06 р., виконую експертів
 Східного ЕПЦ від 18.05.06 р. № 43.2-04-0979.06 (№ 43.2-04-3074.05)

на умови виконання певних завдань та функцій виробничо-промислових апаратів
 з метою праці та промислової безпеки

Довідок діє з 16.05.2006 р. по 16.05.2009 р.

Заступник
 голови Держпромінформнадзу  В.А.Пастушок

Дата видачі 16 травня 2006 року

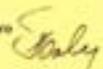
Довідок діє до вичерпання
 № 1248.06.30-45.34.2

Доводиться виконання робіт відомої небезпечки:

1. Завершальні і пильні роботи. Контроль якості шарок і підставок металевих катодів Держпромінформатика інструментів.
2. Роботи в ділянках електроінформатики (потужність 110 кВт).
3. Роботи в зонах дії іонізуючого випромінювання, електростатичного та електромагнітного полів.
4. Роботи із застосуванням ручних електроінструментів.
5. Меріажи, експлуатація базових.
6. Роботи на висоті, в тому числі з регулювання та з металобіжками підвішаними.
7. Високочастотні роботи та допоміжне машини і механізми.
8. Такелажні та стропальні роботи,

а також експлуатацію машин, механізмів, установок відомої небезпечки:

1. Апарат рентгенівської іонізуючої високочастотної автономної "АРІНА-02", зав. № 7122 (об'єднання, в якому використовується іонізуючий чи радіоізотопний випромінювання).
2. Завершальний апарат ТНР-100ДМ, зав. № 205, завершальний апарат ВС-400 М УУ, зав. № 3256, завершальний апарат ВС-100 Б, зав. № 1819 (паралельно об'єднання).

Начальник управління науково-технічного забезпечення державного нагляду  Г.О.Білошан

Дата видачі 16 травня 2006 року

Міністерство освіти і науки України
 Государственное предприятие НАЭК «Энергоатом»

УТВЕРЖДАЮ
 Главный инженер-проектировщик –
 Руководитель лаборатории А.Н. Зарвуха
 11.05.2007

РЕШЕНИЕ
 об утверждении постановления
 № РИВ-II 6.03.043-07

Рассмотрев материалы и проведя оценку системы качества открытого акционерного общества «Корпорация Электронинформатика» (далее - ОАО «ЭИИ»), расположенного по адресу: г. Харьков, ул. Маршалава, 16,

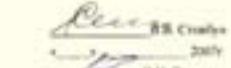
РЕШИЛИ:

1. Утвердить ОАО «ЭИИ» в качестве корпоративного поставщика ГП НАЭК «Энергоатом» и, при условии его выбора в установленном порядке, предоставить ему право выполнения для Запорожской, Ровенской, Хмельницкой и Киев-Ужгородской АЭС следующих видов деятельности:
 - электромонтажные работ на электротехническом оборудовании,
 - работ по монтажу КЭПвА,
 - ПНР на ЭТО в АСУ ЭП,
 - проектирование электромонтажных схем, КЭПвА, схем для безопасности,
 - изготовление пилейных датчиков давления, ускорения, рывка датчиков для объектов ядерной энергетики,
 - изготовление фасонных изделий для монтажа приборов КЭПвА.
2. Объем поставки - без ограничения.
3. Срок действия решения - до 01.07.2010 г.
4. Вид следующей оценки - периодическая.

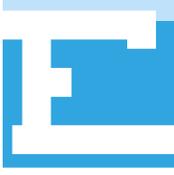
5. Предоставлять поставщику, оценившему право поставки его продукцию на следующие:
6. Основание для принятия решения:
 - 6.1. Независимая оценка ОАО «ЭИИ», выполненная комиссией Держпромінформатика в период 25-26 июня 2007 г. методом оценки системы качества.
 - 6.2. Программа оценки РИ-П 0 03 043-07, уполномоченный вице-президентом - техническим директором 18.06.07.
 - 6.3. Отчет об оценке поставщика ОЧ-П 6-03 043-07.
7. Дополнительные условия и ограничения:

В течение срока действия данного Решения, поставщик должен информировать ГП НАЭК «Энергоатом» обо всех существенных изменениях в производстве и системе качества, в том числе:

 - значительные организационные изменения (изменение формы собственности, реструктуризация, смена высшего руководства),
 - освоение новой продукции для АЭС,
 - существенные изменения технологии.

Начальник управления
 по качеству  В.В. Стабунь
 2007

Прямой начальник по качеству  В.Н. Васильев
 2007



ЭЛЕКТРОЮЖМОНТАЖ

Лидер в энергостроительстве

18

Разрешения, свидетельства, сертификаты





Наши достижения в 2007 году

Отзывы

Міністерство палива і енергетики України
Державне підприємство «Національна енергетична компанія «Укренерго»

Міністерство топлива и энергетики Украины
Государственное предприятие «Национальная энергетическая компания «Укренерго»

ПІВДЕННА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЧНА СИСТЕМА

ЮЖНАЯ ЭЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

270029, м. Одеса, вул. Коблевская, 11
Телефон: (0482) 22-74-04 20-83-69
Факс: (0482) 34-89-64
Телеграм: 232430 ОВОД; 232439 ФОН

270029, гор. Одеса, ул. Коблевская, 11
Телефон: (0482) 22-74-04 20-83-69
Факс: (0482) 34-89-64
Телеграм: 232430 ОВОД; 232439 ФОН

№ 04/02 від 18/3/07
На №..... от.....

Генеральному директору ОАО «Корпорация Электромонтаж»
Сенце В.И.

ОТЗЫВ
о работе ОАО «Корпорация Электромонтаж»

С мая 2006 г. по апрель 2007 г. ОАО «Корпорация Электромонтаж» выполнило строительные и пусконаладочные работы по расширению и реконструкции ПС 330 кВ «Арциз». В объем работ вошли:

- Установка автотрансформатора АТ-1 330 кВ/110 кВ/10 кВ.
- Установка автоматического пожаротушения автотрансформатора АТ-1.
- Установка токоограничивающих реакторов.
- Выполнена строительная и техническая часть:
 - а) здание по обслуживанию элегазового оборудования;
 - б) здание вспомогательного назначения;
 - в) насосная станция пожаротушения;
 - г) узел управления АУВП;
 - д) резервуар противонапорного запаса воды емк. 100 м³;
 - е) насосная станция отведения воды с маслобранима;
 - ж) артистические скамейки для автоматического пожаротушения подстанции;
- строительная часть ОРУ 330 кВ.
- Монтаж электротехнического оборудования ОРУ 330 кВ:
 - а) выключатели элегазовые 330 кВ - 2 к-та;
 - б) трансформаторы тока ТОТ 330 кВ - 3 к-та;
 - в) трансформаторы напряжения НКФ 330 кВ - 1 к-т;
 - г) разрядники РДЗ-330 кВ - 7 к-тов;
 - д) ОПН-330 кВ - 6 к-тов.
- Монтаж электротехнического оборудования ОРУ 110 кВ:
 - а) выключатели элегазовые 110 кВ - 1 к-т;
 - б) трансформаторы тока ТТ 110 кВ - 30 к-тов;
 - в) разрядники РДЗ-110 кВ - 6 к-тов.
- Монтажные работы, Управление и автоматизация элементов подстанции.
- Электроэнергетические работы по освещению и заземлению.
- Защита от электромагнитной коррозии подземных коммуникаций площадок подстанции.
- Автодороги на территории АТ-1 и ЗВН (Б.П.), Дорожно-строительные работы.
- Средства связи. Устройство кабельной канализации.
- Водопроводы и канализация.

Работы выполнены высококвалифицированным и аттестованным персоналом на высоком техническом уровне, качественно с соблюдением всех договорных обязательств.

Директор Южной ЭС Грабовецкий В.И.

МІНІСТЕРСТВО ПАЛИВА ТА ЕНЕРГЕТИКИ України
ЕНЕРГО АТОМ

НАЦІОНАЛЬНА АТОМНА ЕНЕРГОГЕНЕРУЮЧА КОМПАНІЯ
Відокремлений підрозділ
Хмельницька АЕС

Україна, 30100, Нетішки, Хмельницької області
Р/р 20003421 Райффайзен Банк Аваль м.Хмельницький МФО 315966
Тел. (03848) 3-33-30, факс 3-33-80. Координатор 4-04-00
E-mail: office@happ.energo.gov.ua
Код ЄДРПОУ 21313677

№ 30.11.2007 № 20/34-2015/10447

На №.....

Генеральному директору ВАТ «Корпорация Электропідвент монтаж»
Сенці В.І.
м.Харків
факс (057) 700-32-32

Відгук з експлуатації панелей датчиків КВПІА для АЕС по ТУ У 31.2-21242894-001:2005

На Ваш факс від 28.11.2007 «Отзыв о качестве поставленных панелей КИПИА для АЭС» повідомляємо наступне:

- Панель датчиків, які виготовлені ВАТ «Корпорация Электропідвент монтаж» м.Харків, по ТУ У 31.2-21242894-001:2005 експлуатуються на енергоблоках №1 і №2 у кількості 6 (шести) штук. Панелі були закуплені для виконання робіт з реконструкції «Замена АЗ-ПЗ», та «Продолжение режима разуплотнения теплообменников автономного контура ГЦН и доохлаждителя продувки 1 контура».
- Комплектація панелей виконувалась згідно паспорту на виріб. Зауважень під час відного контролю (ВК-2) в ЦТАВ, не виявлено. В паспорті вказані всі необхідні технічні дані та результати випробувань, зовнішній стан та справність арматури без зауважень.
- Індивідуальні та комплексні випробування, в тому числі гідравлічні випробування, обладнання пройшло успішно.
- За період експлуатації з 2006 по 2007 рік зауважень щодо роботи панелей датчиків та зовнішнього стану немає.
- На наш погляд, панелі датчиків КВПІА для АЕС, які виготовлені ВАТ «Корпорация Электропідвент монтаж» по ТУ У 31.2-21242894-001:2005, повністю відповідають вимогам правил та норма в атомній енергетиці, і можуть успішно використовуватись в системах безпеки.

Головний інженер В.П. Максимв

Самцов 40494
Дядюх 63584

№ 114173

МІНІСТЕРСТВО ПАЛИВА ТА ЕНЕРГЕТИКИ України
ЕНЕРГО АТОМ

НАЦІОНАЛЬНА АТОМНА ЕНЕРГОГЕНЕРУЮЧА КОМПАНІЯ
Відокремлений підрозділ
Южно-Українська АЕС

Україна, 55000, м. Южноукраїнська,
тел.: (044) 227-26-61; (051 36) 5-23-32; 4-23-22
факс: (051 36) 2-34-77; 2-14-23 4-14-37
E-mail: office@yua.energo.gov.ua
Р/р 26004307001 і ЗАТ "Альфа-Банк", м. Київ
код банку 300346, ЄДРПОУ 20915546

№ 14 15748-1 від 29.11.2007 р.

на №..... від..... 20..... р.

«Отзыв о качестве поставленных панелей датчиков КИПИА для АЭС»

Генеральному директору ОАО «Корпорация «Электромонтаж»
Сенце В.И.
Факс: (057) 700-32-32

Поставляемые на атомные электростанции по ТУ У 31.2-21242894-001:2005 панели датчиков давления, разрежения, разности давлений для АЭС изготовлены в соответствии с требованиями международного стандарта ISO 9001:2000, имеют высокое качество, надежны в работе, сейсмостойки, стойки к влиянию климатических факторов и дезактивации.

Каркасы панелей изготовлены из стали 12X18H10T, электро- и пожаробезопасны, удобны в эксплуатации и при ремонте.

Панели сертифицированы в системе Укрспро Государственным предприятием «Государственный центр регулирования качества поставок и услуг» Сертатом.

Отказов, дефектов по панелям датчиков, эксплуатируемых на ОП «ЮУ АЭС» нет.

Начальник ЦТАИ ОП «ЮУ АЭС» А.Д. Биндюков

Алефиренко И.И.
ЦТАИ 4-13-31

МІНІСТЕРСТВО ПАЛИВА ТА ЕНЕРГЕТИКИ України
ЕНЕРГО АТОМ

НАЦІОНАЛЬНА АТОМНА ЕНЕРГОГЕНЕРУЮЧА КОМПАНІЯ
Відокремлений підрозділ
Запорізька АЕС

Україна, 55000, м. Южноукраїнська,
тел.: (044) 227-26-61; (051 36) 5-23-32; 4-23-22
факс: (051 36) 2-34-77; 2-14-23 4-14-37
E-mail: office@yua.energo.gov.ua
Р/р 26004307001 і ЗАТ "Альфа-Банк", м. Київ
код банку 300346, ЄДРПОУ 20915546

№ 12-10/195 від 26.11.2007 р.

на №..... від..... 2007 р.

«Отзыв о качестве поставленных панелей датчиков КИПИА для АЭС»

Генеральному директору ОАО «Корпорация «Электромонтаж»
Сенце В.И.
Факс (057) 700-32-32

Поставляемые на атомные электростанции по ТУ У 31.2-21242894-001:2005 панели датчиков давления, разрежения, разности давлений для АЭС изготовлены в соответствии с требованиями международного стандарта ISO 9001:2001, имеют высокое качество, надежны в работе, сейсмостойки, стойки к влиянию климатических факторов и дезактивации.

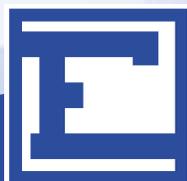
Каркасы панелей изготовлены из стали 12X18H10T, электро- и пожаробезопасны, удобны в эксплуатации и при ремонте.

Панели сертифицированы в системе Укрспро Государственным предприятием «Государственный центр регулирования качества поставок и услуг» Сертатом.

Отказов, дефектов по панелям датчиков, эксплуатируемых на ОП «ЮУ АЭС» нет.

Начальник ЦЕХА ТАИ ОП ЗАЭС А.Л. Киндрас

0011659



Открытое Акционерное Общество "Корпорация ЭЛЕКТРОЮЖМОНТАЖ"

ЭЛЕКТРОЮЖМОНТАЖ

Украина, 61002, г. Харьков, ул. Мироносицкая, 16
тел.: (057) 7143937, 7143938, факс: (057) 7142075
E-mail: office@keum.com.ua