

**Объем работ проделанных АО НПЦ «Элетех»
за период с 2000 года по 2009 год .**

| п/п | Наименование работ с краткой характеристикой | Наименование Заказчика |
|-------------------|---|---|
| 2000 – год | | |
| 1 | Выполнение работ: Диагностика реактора РОДЦ-60000/500, 2 фазы, ПС «Улькен». | ОАО «Южно-Казахстанская Энергокомпания», г. Алматы |
| 2 | Выполнение работ: на АО «KEGOC», Сарбайские МЭС – Изготовление расширителей для пленочной защиты масла: реакторов РОДЦ-60000/500 – 3 шт. а/трансформатора АОДЦТН-167000/500 – 3 шт. | ТОО «ЭСАМ-ЮГ», г. Алматы |
| 3 | Работа по капитальному ремонту объекта: «Трансформатор ТДН-100000/110 ПС ГНПС Каракоин» | Восточный Филиал ЗАО «НКТН «КазТрансОйл», г. Павлодар |
| 4 | Работа по капитальному ремонту трансформаторов ТДН-10000/110/6кВ п/с «Индер» в количестве – 2 шт. | Западный филиал ЗАО «НКТН «КазТрансОйл», г. Актау |
| 2001 – год | | |
| 5 | Ремонт автотрансформаторов на ПС-220 кВ №131А, Горный Гигант АРЭК | ЗАО «Алматы Пауэр Консолидейтед», г. Алматы |
| 6 | Проведение капитального ремонта подстанционного оборудования филиалов Сарбайские и Шымкентские МЭС, ОАО «KEGOK» | ОАО «KEGOK», г. Алматы |
| 7 | Капитальный ремонт резервной фазы автотрансформатора АОДЦТН-167000/500 на ПС-500кВ «Алматы» | ОАО «KEGOK» филиал Алматинские МЭС, г. Алматы |
| 8 | Изготовление и поставка расширителей под пленочной защитой для трансформатора и реактора с гибкой оболочкой | ЗАО «Астра-Энерго», г. Алматы |
| 2002 – год | | |
| 10 | Ремонт стыкового трансформатора | ОАО «Темирбетон», г. Алматы |
| 11 | Капитальный ремонт реактора РОДЦ 60000/500 ст. №Р-1 ф. «А», «В», «С», реактора РОДЦ 60000/500 ф. «А», «В», ПС-500 кВ «Алматы» | ТОО «Энергостройиндустрия» г. Алматы |
| 12 | 1. Ремонт силового трансформатора – ТМ-25/10/0,4 - 2 шт. 2. Ремонт силового трансформатора – ОМП-10/10 – 4 шт. | «Интергаз Центральная Азия», г. Алматы |
| 13 | Аварийно-восстановительный ремонт трансформатора типа ТМ-630/10/0,4 со сменой обмоток (НН) и сушкой активной части | ОАО «Курылыс Материалы», г. Алматы |
| 14 | Текущий ремонт с реконструкцией вводов двух трансформаторов ТДН-110/10 мощностью 10000 кВА и текущему ремонту с реконструкцией системы охлаждения четырех электродвигателей СТДП-2500 | ЗАО «КазТрансОйл», г. Астана |
| 2003 – год | | |

| | | |
|-------------------|--|---|
| 15 | Диагностика трансформаторов | АО ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 16 | Капитальный ремонт трансформатора 35/6 кВ-6,3-10 МВА | ОАО «Узеньмунайгаз», Мангистауская обл., г. Жанаозень |
| 17 | Капитальный ремонт трансформатора с перепайкой схемы | ТОО «Батыс Казахстан Куат Сервис», Западно-Казахстанская обл., Бурлинский р-н, г. Аксай |
| 18 | Диагностика трансформаторов | ОАО «Евроазиатская энергетическая корпорация», Павлодарская обл., г. Аксу-2 |
| 2004 – год | | |
| 19 | Ремонт реактора РТМ-100000/110кВ №1485471 на ПС-220/110/10кВ «Уральская» в филиале Актюбинские МЭС | ОАО «KEGOK» филиал Актюбинские МЭС, г. Актобе |
| 20 | Ремонт электрооборудования | ЗАО «Асфальтобетон», г. Алматы |
| 21 | Ремонт электрооборудования | ТОО «Жартас», Алматинская обл., Жамбылский р-н, п. Горный |
| 22 | Ремонт электрооборудования АИМ-90 зав. №1097 | ОАО «KEGOK» филиал Западные МЭС, г. Атырау |
| 23 | Диагностика трансформаторов | Аксуский завод ферросплавов филиал АО «ТНК «Казхром», Павлодарская обл., г. Аксу-5 |
| 24 | Ремонт трансформаторов | ОАО «KEGOK» филиал Актюбинские МЭС, г. Актобе |
| 2005 – год | | |
| 25 | Выполнение работ по замене трансформаторов ТФНД-220-IV на ТФЗМ-220 на ОРУ-220кВ для Капчагайской ГЭС | АО «Алматы Пауэр Консолидейтед», г. Алматы |
| 26 | Капитальный ремонт трансформатора АТ-1 ТРДН-25000/35/6кВ на ЦРП-1 цеха №6 | ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод», г. Атырау |
| 27 | Выполнение работ по перекатке трансформаторов ТРДЦН-63000/110 с ремонтной площадки в рабочую ячейку и перекатку ТРДЦН-63000/110 с рабочей ячейки на ремонтную площадку | Актюбинский завод ферросплавов АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 28 | Выполнение работ по ремонту трансформатора ТРДЦН-63000/110 (резервный) | Актюбинский завод ферросплавов АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 29 | Выполнение диагностика состояния изоляции трансформаторов в кол-ве 5 шт. | Аксуский завод ферросплавов АО «ТНК «Казхром», г. Аксу-5, Павлодарской обл. |
| 30 | Выполнение диагностики силовых трансформаторов ТРДН-25000/35/6кВ на ЦРП-1 цеха №6 | ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод», г. Атырау |
| 31 | Диагностика трансформатора» | АО «Шардаринская ГЭС», Южно-Казахстанская обл. |
| 32 | Капитальный ремонт силового трансформатора типа ТСЗУ-1000/10 | ТОО «Орлеу-Казахстан», г. Алматы |
| 33 | Ремонт электрооборудования | АО «Каргалы», п.Каргалы, Алматинская обл. |
| 34 | Ремонт электрооборудования | ТОО «Карьер Аксай», с. Каменка, Карасайский р-н, Алматинская обл. |
| 2006 – год | | |
| 35 | ТОО «Атырауский АНПЗ», г.Атырау, ул.Говорова,1 тел/факс: 8(3122) 259-667, 259-235 | Капитальный ремонт транс-форматора АТ-2 типа ТРДН-25000/35/6 кВ на ЦРП-1 цеха №6 с заменой трансформаторного масла. |

| | | |
|-------------------|---|--|
| 36 | ТОО «Меркур-Пром», Алматинская обл., Карасайский р-н, село Акжар, Карьер Аксай-4 тел/факс: 8(3272) 26-38-07 | Ремонт электрооборудования |
| 37 | АО ТНК «Казхром», г.Актобе пр.им.312 Стрелковой дивизии Промзона тел/факс: 8(3132) 504-039, 504-337 | Диагностика трансформаторов Павлодарская обл., г.Аксу-1, Аксуйский з/д ферросплавов АО ТНК «Каз-хром» |
| 38 | ТОО «ЭССАМ-Алатаму», г.Алматы, ул.Радостовца, 161, 1 этаж тел/факс: 8(3272) 60-21-08 | Ремонт электрооборудования |
| 39 | ТОО «Карьер Аксай», с.Каменка, карасайский р/н, Алматинская обл. тел/факс: 8(3272) 95-72-46 | Ремонт электрооборудования |
| 40 | Актюбинский завод ферросплавов АО «ТНК «Казхром», г.Актюбинск, пр.Стрелковой дивизии 312, Промзона тел/факс: 8(3132) 50-03-79, 50-41-08 | Выполнение работ по диагностики трансформаторов. |
| 41 | Актюбинский завод ферросплавов АО «ТНК «Казхром», г.Актюбинск, пр.Стрелковой дивизии 312, Промзона тел/факс: 8(3132) 50-03-79, 50-41-08, 50-45-06, 50-37-62 | Ремонт трансформатора ТРДН-40000/110/10 кВ |
| 42 | ТОО «АСАКО», г.Атырау ул.Гурьевская, 5 оф.7,9 тел/факс: 8(3122) 32-42-09 | Выполнение монтажа двух трансформаторов 63МВА на месторождении «Каламкас». |
| 43 | АО «Алматы Пауэр Консолидейтед», г.Алматы, пр.Достык, 7 тел/факс: 8(3272) 54-03-59, 50-79-74 | Комплекс работ по ремонту системы регулирования с заменой на регулятор нового поколения гидротурбины от №1,4 Капчагайской ГЭС. |
| 44 | ТОО «Тамыр», Павлодарская обл., г.Экибастуз, ул.Абая, 175 тел/факс: 8(31835) 6-49-20, 6-23-36, 6-26-61 | Строительно-монтажные работы, поставка материалов и оборудования, демонтажные работы: - замена существующей системы охлаждения новой конструкции с применением маслонасосов (2 фазы) на ПС-500кВ «Сокол». |
| 45 | ГКП «Кзылордатеэлектро-центр», г.Кзылорда, ул.Каратугайская б/н тел/факс: 8(3142) 22-28-30 | Поставка трансформаторов тока ТФЗМ-35Б1-ХЛ1 кл.точн.0,5-10шт. |
| 46 | ТОО «Азияремэнерго», г.Алматы, ул.Емцова, 22 тел/факс: 8(3272) 774-489, 771-633 | Поставка трансформатора АОДЦТН-167000/1500, 1ф ПС ЦГПП-500 |
| 47 | АО «КЕГОК», филиал запд-ные МЭС, г.Атырау ул.Махамбета, 110 «а», тел/факс: 8(3122) 322-528, 254-710, 327-475 | Комплексное обследование трансформаторов тока ТФРМ-330 |
| 48 | АО «КЕГОК», г.Астана, ул.Богенбай батыра 7 тел/факс: 8(3172) 970-264, 970-275, 970-455 | Ремонт силовых трансформаторов филиала «Актюбинских МЭС», тран-р ТМНП-16000/10У12АТ ПС-220кВ «Актюбинская», тран-р ЛТДН-63000/351АТ ПС-220кВ «Кемпирсай», тран-р ЛТДН/63000/352АТ ПС-220кВ «Кемпирсай» в филиал АО «КЕГОК» Актюбинские МЭС |
| 2007 – год | | |
| 49 | Замена установок централизованного контроля температуры генераторов №1,2,3 | ТОО «МАЗК»-Казатомпром» Мангистауская обл., г. Актау |

| | | |
|----|--|--|
| | ТЭС типа А701 с установкой системы вибромониторинга ТГ-1» | |
| 50 | Диагностика трансформатора тока ТРДН-40-110/10/10 кВ-1шт. | АО «Казэлектромонтаж», г. Алматы |
| 51 | Выполнение работ по ремонту трансформатора ТРДН-80000/110/10 | АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 52 | Выполнение работ по капитальному ремонту трансформатора ТМ-160/10 с перемоткой катушек эл. двигателя ВН | ТОО «ПБ Жарык», г. Актобе |
| 53 | Подготовка и ремонт трансформатора ТДЦ-125000/110кВ установленного на №10 ТЭЦ 2 ТОО «МАЭК КазАтомПром». | ТОО «Магия-Энергия», г. Алматы |
| 54 | Регенерация трансформаторного масла в количестве – 30 тн. | ТОО «КазАзот», г. Актау, Мангистауская область |
| 55 | Вскрытие и закрытие силового трансформатора 2500 кВА 110/10кВ ПС «База Отдыха» | ТОО «Егин-Су», Мангистауская область, г. Жанаозень |
| 56 | Подготовка работы для ремонта трансформатора ТРДЦН-160000/220/10 согласно сводной сметы в г.Аксу-1 Павлодарской обл. Аксуский завод ферросплавов филиала АО «ТНК Казхром» | АО «Т НК Казхром», г.Актобе Проспект 312 Стрелковой Дивизии, Промзона тел/факс:(7132) 938-122, 938-337 |
| 57 | По выполнению ремонта печного трансформатора ЭОДЦНК-83300/220 согласно сводной сметы в г. Аксу-1, Павлодарской обл., Аксуский завод ферросплавов филиал АО ТНК «Казхром» | АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 58 | По выполнению ремонта трансформатора ТРДЦН-160000/220/10 согласно сметы в г. Аксу-1, Павлодарской обл., Аксуский завод ферросплавов филиал АО ТНК «Казхром» | АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 59 | Выполнение пусконаладочных работ на объекте: «ЦППН-Узень» | АО «Электромонтаж», «ЭЛМО» , г. Алматы |
| 60 | Выполнение работ по ремонту электрооборудования объектов Восточного и Западного филиалов:- Западный филиал: 1. Атырауское НУ, Уральское, Кульсарийское, Мангистауское, ГНПС Узень, НПС Жетыбай, ГНПС Актау, Актюбинское нефтепроводное управление, ЛПДС «Кенкияк», НПС им. Иманова Восточный филиал: - Павлодарское нефтепроводное управление, Карагандинское, Шымкентское | АО «КазТрансОйл», г. Астана |
| 61 | Конкурс по закупке товаров, работ и услуг «Расширенный текущий ремонт (замена обмотки статора) ТГ станционный №1» | ГКП «Аркалыкская ТЭК», г. Аркалык |
| 62 | Ремонт трехфазного асинхронного электродвигателя с заменой всыпной обмотки Р=10-20 кВт (иностранный производства) | АО «Каргалы», с. Фабричное, Алматинская обл., Жамбылский р-н |
| 63 | Электродвигатель FERA 125-2Т Р-9.2кВт n-1750/2 | ТОО «МаслоДел МЖК», г. Алматы |
| 64 | Ремонт вольтодобавочного трансформатора ВРТДНУ-240000/35/10 | АО «КЕГОК», филиал Сарбайские МЭС», г. Рудный |

| | | |
|-------------------|--|--|
| | дисп. №ВДТ, установленного на ПС-220кВ Лисаковская филиал Сарбайские МЭС АО «KEGOK». | |
| 65 | «Разработка технологических карт по замене высоковольтных вводов 500кВ на трансформаторах и шунтирующих реакторах». | АО «KEGOK», г. Астана |
| 66 | Установка шунтирующего реактора РТМ-50000/220кВ на ПС-500кВ «Степная» | АО «KEGOK», г. Астана |
| 2008 – год | | |
| 67 | Выполнение работ по ремонту оборудования ПС-35кВ и выше (трансформаторов на ПС №№ 7А, 8А, 9А СПС) АО «АПК» | АО «Алматы Пауэр Консолидейтед», г. Алматы |
| 68 | Выполнение работ по ремонту оборудования ПС-35кВ по лоту №4 «Ремонт оборудования ПС №48А «Актерек» и ПС №139А «Айдарлы» Жамбылского РЭС» АО «АПК» далее объект | АО «Алматы Пауэр Консолидейтед», г. Алматы |
| 69 | Замена высоковольтных вводов 110 кВ на трансформаторах ТДН-40000/110 - 2 шт. | ТОО «ТПЭП», г. Алматы |
| 70 | Выполнение работ на замену трансформатора ТДН-10000/110 на новый ТДН-16000/110 и коммутационных аппаратов 110кВ | ТОО «Спецкоммунстрой», г. Алматы |
| 71 | Выполнение работ по ремонту трансформатора ТМ-1000/10 – 1 шт. | ТОО «ТЭК Беркут», г. Алматы |
| 72 | Выполнение работ по монтажу и ремонту трансформаторов: ТМП-2500/10 – 2 шт., ТМН-4000/35 – 1 шт., ТМН-2500/35 – 2 шт. и капитальный ремонт масляного выключателя МКП-110 – 13 шт. | АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 73 | Выполнение следующих работ: Транспортировка, консервация, погрузка на трейлер, разгрузка с трейлера на фундамент или на шпальную клетку и перевозку трансформатора силового ТДН-40000/110 789, в кол-ве -2шт. со склада АО «Алматы Пауэр Консолидейтед» до объекта «Реконструкция ПС-110/10-6кВ №118 «Арман» | ТОО «Micro Megas», г. Алматы |
| 74 | Основные объемы работ по ремонту электрооборудования (трансформаторы, электродвигатели) | АО «КазТрансОйл», Западный Филиал, г. Атырау |
| 75 | Выполнение работ на перекачку, сборку (монтаж) трансформатора ТРДН-63000/110 и замену трансформатора ТРДН-40000 (63000)/110 на ТРДН-63000/110 | АО «ТНК «Казхром» г. Актобе |
| 76 | Выполнение работ на аварийный ремонт трансформатора ТРДН-63000/110кВа | АО «ТНК «Казхром» г. Актобе |
| 77 | Выполнение работ на перекачку, сборку (монтаж) трансформатора ТРДН-80000/110 на монтажной площадке, именуемое в дальнейшем объект. | АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |

| | | |
|-------------------|--|--|
| 78 | Услуги по ремонту силовых трансформаторов и мощных электродвигателей | ГКП «Водоканал», г. Алматы |
| 79 | 1. Выполнение работ по замене оборудования ПС-110/35/10 №94А 2. Проект производства работ по замене трансформатора 16МВА на трансформатор 215МВА на ПС-110/35/10 КВ №94А | ТОО «Дом-Сервис», г. Алматы |
| 80 | Выполнить диагностику состояния изоляции трансформаторов в кол-ве 7 шт. на Аксу-1, Павлодарская обл., Аксуский завод ферросплавов филиала АО «ТНК «Казхром» | АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 81 | Ремонт автотрансформатора ТРДЦ-240000/220 – 2 шт., с заменой масла (62,5-1тр-р), и вводов 220кВ (6 шт. на 2-х тр-рах) | АО «Жамбылская ГРЭС им.Т.И.Батурова», г. Тараз |
| 82 | Выполнение работ по демонтажу трансформатора ТДЦ-250000/220 ст. №Т4 и перекатке его по ж/д путями с места установки на место ремонта (маш. зал электростанции) с последующим вскрытием активной части тр-ра. | АО «Жамбылская ГРЭС им.Т.И.Батурова», г. Тараз |
| 83 | Выполнение работ по разработке аварийного трансформатора ТДЦ-250000/220/15.75 ст.№Т4 с целью определения объема повреждений. | АО «Жамбылская ГРЭС им.Т.И.Батурова», г. Тараз |
| 84 | Ремонт силовых трансформаторов типа: Т-16000/110/6 - 1шт., ТМ-1000/6/0,4 - 1шт., НОМ-6/0,4 - 3шт. | ТОО «Казахский газоперерабатывающий завод», г. Жанаозень |
| 85 | Погрузочно-разгрузочные и транспортные работы по погрузке, разгрузке перевозке и установке на фундамент реакторов и трансформаторов в г. Актобе | ТОО «АСАКО», г. Атырау |
| 86 | Замена реактора РТД 20000/35 и выключатели С-35 в ячейки Р1 на реактор РТМ 20000/35 и элегазовый выключатель на ПС-220В «Восточная» | АО «КЕГОК», филиал Сарбайские МЭС», г. Рудный |
| 87 | Капитальный ремонт трансформаторов: 1. ТРДЦН-16000/220 с заменой обмоток – 1шт., 2. ТРДЦН-80000/110 с заменой обмоток – 1шт., 3. ЭОДЦНК-83300/220 – 1шт., г. Аксу-1, Павлодарская обл., Аксуский Завод Ферросплавов | АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |
| 88 | Техническая консультация и шефконтроль за сушкой трансформатора ТДТН-16000/110 в количестве - 1 шт. | АО «Западно-Казахстанская РЭК», г. Уральск |
| 2009 – год | | |
| 89 | Выполнение работ по аварийно-восстановительному ремонту трансформатора ТСЗУ-250/10 с заменой поврежденной обмотки ВН (фаза «В») (объект - ДГОК филиал АО «ТНК «Казхром») | АО «ТНК «Казхром», г. Актобе |

| | | |
|-----|---|--|
| 90 | Поставка трансформаторного масла типа ТКП-982 | АО «Западно-Казахстанская РЭК», г. Уральск |
| 91 | Ремонт трансформатора ТМ-400/6/0,4 | ТОО «ЕАТС», г. Алматы |
| 92 | Капитальный ремонт трансформатора ТРДЦН-80000/110 с заменой обмоток. Капитальный ремонт трансформатора ЭОДЦНК-83300/220 с заменой обмоток | Аксуский завод ферросплавов Филиал АО ТНК Казхром» Павлодарская обл. г. Аксу-1 |
| 93 | Ремонт силового оборудования ДРСГ АО «АЖК» | АО «Алатау Жарык Компаниясы», г. Алматы |
| 94 | Капитальный ремонт трансформатора ТМЭ-40/6-91 с заменой обмоток – 1 шт. | ТОО «ТЭК Беркут», г. Алматы |
| 95 | Аварийно-восстановительный ремонт трансформатора ТРДН-63000/110 | ТОО «Элетроремонт-сервис» г. Астана |
| 96 | Ремонтно-наладочные работы регулировочных трансформаторов ПС «Индер» 220/110/10 кВ – 2 шт. и наладка автоматического регулятора напряжения трансформаторов ЛТМН электронных панелей «Siemens» - 2 шт. | ТОО «Zeinet», г. Алматы |
| 97 | Выполнение работы по консервации трансформаторов на объектах АО «Алатау Жарык Компаниясы» | АО «Казремэнерго», г. Алматы |
| 98 | Капитальный ремонт трансформатора ТСЗ-2000/6, Грузополучатель: - ДГОК - филиал АО ТНК «Казхром» | АО ТНК «Казхром» г. Актобе |
| 99 | Выполнение работ по: «аварийно-восстановительному ремонту силового Трансформатора ТМ-1600/35-0,4кВ с заменой поврежденной обмотки ВН (фаза «А», «В»), с заменой обмотки НН (фаза «В») | ТОО «Роксинвест» г. Актобе |
| 100 | Выполнение работ по: ремонту электродвигателей обдува силовых трансформаторов АО «АЖК» | АО «Алатау Жарык Компаниясы», г. Алматы |
| 101 | Выполнение субподрядных работ по ремонту высоковольтных электродвигателей и силовых трансформаторов | ГКП «Холдинг Алматы Су» Акимата города Алматы |
| 102 | Выполнение субподрядных работ по ремонту высоковольтных электродвигателей и силовых трансформаторов | ГКП «Холдинг Алматы Су» Акимата города Алматы |
| 103 | Выполнение субподрядных работ по ремонту высоковольтных электродвигателей и силовых трансформаторов | ГКП «Холдинг Алматы Су» Акимата города Алматы |
| 104 | Выполнение работ по обработке трансформаторного масла после доливки на трансформаторе 2АТ-А типа ТДЦТГА-240000 «Жамбылской ГРЭС им. Т.И.Батурова» при помощи специального оборудования (УВМ) | ТОО «ЛайтЭнергоПром» г. Алматы |
| 105 | Выполнение работ по капитальному ремонту трансформатора ТМ-250/10 | ТОО «ТАМ Курылыс», Алматинская обл., Талгарский район, с. Гулдада |