

35 лет МУППЭС

В декабре 1977 года решением Правительства СССР с 1 января 1978 года было создано Комсомольское межрайонное предприятие электрических сетей (КМПЭС). Предприятие выделилось из состава Северных электрических сетей (подчинявшегося Минтопэнерго) в количестве 60 человек и действовало несколько лет в составе производственного объединения «Хабаровскрайкоммунэнерго», входящее в структуру Министерства ЖКХ. В состав предприятия тогда также вошли: Совгаванский сетевой район - 30 человек, Амурский сетевой район –27 человек, Отдел сбыта электроэнергии г. Комсомольска–на-Амуре –55 человек. В те первые годы становления директором был Склянчук Павел Иванович.

В начале своего исторического и производственного становления предприятие испытывало серьезные трудности, связанные прежде всего с раздробленностью его отдельных участков и подразделений и отсутствием полноценной производственной базы. Достаточно сказать, что подразделения предприятия были разбросаны по всему городу.

Основным адресом предприятия являлась ул. Путьская, 22, где в деревянном, покосившемся здании располагалось: управление, отдел энергосбыта, оперативно-диспетчерская служба. В настоящее время это здание снесено. Участок механизации транспорта, строительная группа и городской сетевой район находились на территории завода Амурсталь, в районе транспортного цеха, в заброшенных помещениях и строительных вагончиках. Производственная лаборатория и участок ремонта эл. плит располагались в помещениях жилых домов пр. Ленина 4 и Красногвардейская 27 соответственно. И только со строительством и сдачей в эксплуатацию собственной производственной базы на месте бывшей школы № 11 в поселке «Амурсталь», по улице Просвещения, 1, все производственные участки и службы были собраны в одном месте.

В 1978 году на балансе предприятия находилось: воздушных линий 0.4-6-10кв - 367км; кабельных линий 0.4-6,10кв - 413км; трансформаторных подстанций - 282шт.; автомобильный парк состоял из 9 автомашин.

В 1981 году из состава предприятия выделился Совгаванский сетевой район. В 1987 году отделился Амурский сетевой район. В 1992 году предприятие выделилось из состава п/о «Хабаровсккрайкоммунэнерго», (зарегистрировано постановлением Главы администрации города Комсомольска-на-Амуре 18.02.92 №182 ПК с переподчинением муниципалитету г. Комсомольска-на-Амуре) и становится Муниципальным унитарным производственным предприятием электрических сетей (МУППЭС), с вышестоящим органом в Москве - Государственным комитетом РФ по строительству и жилищно-коммунальному комплексу. В 2001 году из состава предприятия выделилось и передано структурное подразделение «Отдел сбыта электроэнергии» в ОАО «Хабаровскэнерго».

.У истоков становления муниципальных электрических сетей были: Долгих Сергей Семенович, Красноперов Павел Григорьевич, Сверкунова Лидия Максимовна, Архипов Владимир Григорьевич, Илюшенков Николай Иванович, Шатохин Петр Андреевич, которые с огромным опытом работы в электрических сетях пришли на предприятие и отдали все свои силы и опыт на становление городских электрических сетей. Их нет с нами, а глубокое уважение коллектива к этим ветеранам живет среди работников предприятия и сегодня.

Это не просто слова. За ними – память, за ними – честь, за ними стремление не уронить флаг с первопроходцев и не опустить поднятую ими планку требований к себе, к своему труду. И это положительно сказывается на результатах производственной деятельности нашего предприятия. За срок более тридцати пяти лет работниками предприятия было отремонтировано около 10000 километров воздушных и кабельных линий, более двух тысяч трансформаторных подстанций.

Коллектив предприятия всегда дружно и не формально участвовал во всех городских начинаниях (на пример: в соревновании за звание «Ударник пятилетки», в трудовых декадах в честь Дня Победы и других), а уж про субботники по строительству базы предприятия, по восстановлению городских электросетей и говорить нечего. И в чистке оборудования трансформаторных подстанций участвовали не только электромонтеры, но и все инженеры, служащие. Собирали из запчастей автомобильную технику, специалисты выдавали предложения по собственному изготовлению на территории предприятия запчастей (свинцовых муфт, кабельных роликов и т.д.) – словом, народ, что называется, горел на работе, с душой относился к делу.

В связи с уходом Склячук Павел Ивановича на новую работу в г. Хабаровск с 1989 года и по настоящее время директором предприятия является Сокотун Сергей Аркадьевич, энергетик с 46-летним опытом работы, грамотный руководитель, обладающий широким диапазоном специальных знаний, он завершал строительство и благоустройство базы. Под его руководством коллектив продолжает, начатые дела по развитию городских электрических сетей, по проведению реконструкций и модернизаций электрических сетей, с целью бесперебойного электроснабжения всех потребителей города.

В 1993 году вошла в строй производственная база МУ ППЭС, являющаяся одной из крупнейших современных баз среди предприятий жилищно-коммунального хозяйства края. В течении ряда лет база благоустраивалась, достраивались дополнительные объекты.

Производственная база - гордость предприятия.

В состав базы входит:

-гараж на 51 автомобиль, с ремонтным и стояночным боксами; с теплым складом предприятия и столярной мастерской;

-административное здание (АБК), с размещением Управления, компьютерного центра с сетевым окружением, оперативно-диспетчерского пункта с макетом сетей и компьютерной записью ведения оперативных переговоров, помещений

- для занятий спортом, актового зала, служебных помещений участка учета эл. энергии, раздевалки с душем;
- производственный корпус (ПК), с размещением в нем: стационарной лабораторией по испытаниям и измерениям, установки по регенерации трансформаторного масла, помещений для ремонта силовых трансформаторов, металлорежущих и металлообрабатывающих станков, сварочных постов, служебных помещений, а также дополнительных помещений и комнат для рабочих, в том числе раздевалки, душевых комнат;
 - закрытая стоянка для автомобилей оперативно-выездных бригад;
 - закрытое помещение участка подготовки производства;
 - автозаправочная станция;
 - складские помещения;
 - склад леса.

На базе располагаются свыше 50 единиц техники различного назначения. На предприятии изготавливаются собственными силами достаточное количество железобетонных приставок в год, что позволяет продлевать срок эксплуатации деревянных опор на воздушных линиях. Заменены автомобили, для выезда оперативно-выездных бригад круглосуточного дежурства, с целью определения причин отсутствия электроснабжения и его восстановления.

Муниципальное унитарное производственное предприятие электрических сетей является одним из звеньев энергетической системы города. Задачей предприятия является бесперебойное и качественное снабжение электроэнергией жилых домов, социально- бытовых объектов и предприятий города. Для выполнения задачи осуществляются надзор за состоянием сооружений и оборудования, профилактические испытания, ремонт, оперативная ликвидация повреждений.

Основная нагрузка в данной деятельности ложится на Комсомольском городском сетевом районе (КГСР).

Работниками КГСР приходится выполнять большой объем и видов работ сложного сетевого хозяйства: капитальные и текущие ремонты и эксплуатацию кабельных и воздушных линий, оборудования трансформаторных подстанций, строительства новых сетей по технологическим присоединениям и реализации инвестиционных программ, внедрение новых технологий.

Для снижения % отключения, в мировой практике в распределительных сетях ВЛ-0,4 кВ широко применяются самонесущие изолированные провода (СИП), обеспечивающие высокую надежность и безопасность указанных сетей. Применение СИП является на сегодняшний день наиболее прогрессивным путем развития электрических распределительных сетей. Достойное применение СИП получило и в наших городских сетях. КГСР первым в городе, начиная с 2001 года, освоил технологию монтажа и эксплуатацию СИП. Использование данных проводов на воздушных линиях работники предприятия быстро оценили и одобрили новую технологию. Понравился «СИП» и предприятию «Горсвет», который стал внедрять новую технологию на линиях уличного освещения.

. В настоящее время предприятием производится большая работа на воздушных линиях 0,4 кВ по замене голого провода на изолированный, особенно в поселках частного сектора, что позволяет устранять потери как от стихийных явлений, так и от хищений электроэнергии недобросовестными потребителями.

С середины 2000 г.г. районом начато активное замещение кабелей с бумажной изоляцией на кабели с пластмассовой изоляцией. Применение таких кабелей дает предприятию значительное снижение трудоемкости при ремонте и монтаже кабельных линий, улучшает технические характеристики кабелей. В настоящее время предприятие прекратило изготовление свинцовых муфт, заливочных битуминозных масс марки МБ-70 и МБ-90, а также канифольную массу МК-45, кожухов под самодельные муфты.

КГСР освоено внедрение трансформаторных подстанций в металлическом исполнении типа «Модуль», скомпонованных из объемных блоков модулей и состоящих из четырех отдельных помещений. Данный тип подстанций позволяет значительно сокращать затраты на стоимость ТП и время строительства по сравнению с капитальными ТП. Идет постепенное внедрение вакуумных выключателей, относящихся к наиболее перспективных направлений развития коммутационно аппаратуры в классах напряжений 6-10 кВ, срок службы которых практически не ограничен.

В сфере обслуживания и эксплуатации комплектных распределительных устройств (камеры КСО внутренней установки) КГСР появились новые модификации: КСО-202, КСО-202М, КСО-202-3, КСО-202-04, КСО-392, КСО-393, импортное производства фирм «Schneider Electric» (типа RM6) и «Siemens» (типа 8DJH1) с элегазовой изоляцией располагаемых в герметичных корпусах, заполненных элегазом и запаянных на весь срок службы 25 лет.

Всего обслуживается 22 модификации камер КСО, а с учетом схем коммутации камер - 111 единиц различного оборудования напряжения 6-10 кВ, из общего количества единиц оборудования - 2946 шт.

Помимо строительства и создания новых сетей руководство района уделяет внимание и обновлению (замене) существующих кабельных линий так называемых «ветхих» сетей, превышающих нормативные сроки работы. Так кабельные линии 6 кВ «ф. 49 ТЭЦ-2», «ф. 6 ТЭЦ-1 на ЦРП-9 и на ТП-134» с достаточно большими протяженностями давно отработали свои сроки и постоянно требовали значительных затрат на их «латание» и поэтому было принято решение на полную замену вышеуказанных линий. За выполнение таких объемов работ предприятие никогда не бралось. Особенно трудным местом явилось прохождение кабельных линий через железнодорожные пути. И все таки трудная задача по замене линий была выполнена. Хочется по благодарить всех работников предприятия, которые принимали участие в этой большой и важной работе по замене кабельных линий.

Появилась возможность замены оборудования 6 кВ, изготовленного еще в Германской Демократической Республике (ГДР), на более чем 10 ТП. Полностью заменены ТП-802, ЦРП-23. Коллектив под руководством Ткаченко Андрея Владимировича и его заместителя Сокотун Александра Сергеевича выполняет

все работы своевременно и с высоким качеством. В не малой мере этому способствуют опытные мастера Быков Игорь Викторович, Себелев Владимир Романович, да и другие не отстают. Слаженный коллектив высококвалифицированных электромонтеров таких как Анохин Эдуард Петрович, Дегтяренко Олег Григорьевич, Фирсов Дмитрий Анатольевич, Есин Павел Анатольевич, Мозель Евгений Викторович, всех и не перечислишь, позволяет решать любые поставленные задачи перед КГСР.

Первой на любые изменения стабильной работы сетей реагирует оперативно-диспетчерская служба (ОДС). Среди ветеранов предприятия проработавших с начала образования четверо и сейчас работают в диспетчерской. Это Шаповаленко Александр Иванович, Кадук Валентина Александровна, Ларина Лидия Николаевна, Набивайло Виктор Антонович. ОДС самая умудренная опытом служба. Сюда в первую очередь стекается вся информация о неисправностях и авариях. Со своей задачей принятия первых необходимых мер и организации дальнейшей работы остальных подразделений предприятия диспетчерская справляется хорошо, опираясь на таких работников как диспетчер Зайцев Владимир Сергеевич, электромонтеры: Логвин Сергей Иванович, Ахметжанов Сейткалай Николаевич, Арьянов Александр Владимирович, водители: Решетников Владимир Васильевич, Лоншаков Андрей Владимирович и других работников службы.

В последние три года на трансформаторных подстанциях предприятием применяется переносной регистратор «Парма», позволяющий вести непрерывный контроль в сетях за качеством электроэнергии в течении 8 суток и обрабатывать полученную информацию на компьютере. В настоящее время подготовлен такой же прибор и для работы на воздушных линиях 0,4 кВ. Использование операторов сотовой связи позволило предприятию получать информацию не только текущих показаний эл. счетчиков, но и сведения по параметрам электрической сети в много квартирных домах (МКД) по фазно: напряжение, ток, частоту, а также проведения мониторинга и контроля качества передаваемого напряжения потребителям. Внедрение новых технологий дает возможность службе фиксировать максимум нагрузки с помощью регистраторов. Кроме того использование современных средств связи позволяет вести мониторинг качества электроэнергии в режиме онлайн, решать задачи телемеханики.

У всех, подразделений предприятия «поддержкой и опорой» является участок механизации и транспорта (УМТ). В настоящее время в коллективе более 50 единиц современных, высокопроизводительных машин и механизмов, а начинали в 1978 году с девяти единиц, включая ЗИЛы 157.

Основной обязанностью УМТ, начальником которого является Адаменко Александр Алексеевич, является обеспечение района и служб предприятия автотранспортом и механизмами в достаточном количестве заявленной техники.

Для обслуживания распределительных сетей и устранения аварийных ситуаций на предприятии используются современные спец. автомобили УАЗ-396254, в количестве 3 единиц, оборудованных багажниками для

транспортировки раздвижных лестниц. Водители автоподъемников АТП-17М (на базе ГАЗ 3309 и M-CANTER) Саяпин Александр Анатольевич, Лагунов Алексей Аркадьевич профессионально относятся к доверенной им технике используемой для монтажа и ремонта воздушных линий. С приобретением двух единиц бурокран M-FUSO и НИО- RANGER значительно увеличилась производительность и качество работ по установке опор и монтажа линий.

При восстановительных ремонтах и прокладке кабельных линий, по вскрытию и засыпке траншей вся нагрузка ложится на машинистов экскаваторов HOLLAND, ISUZI-ELF и ЮМЗ 2621., и самые сложные задания выполняют Гофутян Сергей Иванович, Ритин Сергей Станиславович, Киселев Александр Владимирович. Для монтажа трансформаторных подстанций и замены трансформаторов используется автокран ХСМГ. Доставку кабельных барабанов, барабанов с проводами, труб, опор и различных материалов обеспечивают водители эвакуаторов M-FUSO, HYUNDAI, КАМАЗ и ЗИЛ 45085.

Автослесари гаража содержат автотехнику в рабочем состоянии, которая обеспечивается проведением плановых ремонтов и техническому обслуживанию. Для качественного обслуживания и облегчения труда постоянно приобретается новейшее вспомогательное оборудование.

С благодарностью относятся к водителям автобусов все работники предприятия. Эти люди раньше всех начинают работать и позже всех заканчивают, привозя всех работников предприятия на работу и с работы домой.

Другое славное подразделение предприятия – Производственная лаборатория (ПЛ), без которого не обходится ни одна служба. Деятельность подразделения, которым руководит Морозов Виктор Иванович, разнообразна.

В последние десятилетия в России и за рубежом достигнуты большие успехи в разработке и внедрения методов и средств поиска повреждений и испытаний электрооборудования. Не осталось в стороне и наше предприятие. На балансе предприятия имеется 3 передвижные кабельные лаборатории, которые являются самыми лучшими среди предприятий города. В процессе эксплуатации лабораторий шла постоянная доработка и усовершенствование основных компонентов и узлов передвижных кабельных лабораторий по определению места повреждения кабельных линий: модернизирована устаревшая схема автоматического управления «акустического разряда»; установлены блок защиты от перенапряжений; изменена конструкция блока коммутирующего устройства; что позволило существенно сократить время на поиск и точность определения места повреждения кабеля; внедрен высоковольтный кабель нового поколения «СКВ-ИЛ» для испытаний, который позволяет длительно работать при температуре: от - 60 до +85 и напряжении до 100 кВ; для этого кабеля был изготовлен новый барабан-удлинитель.

Разработали и смонтировали новую стационарную высоковольтную установку в помещении ПК, для испытания средств защиты, которая постоянно модернизируется и пополняется новыми приспособлениями и устройствами. Активно внедряется новая техника для поиска кабельных линии и уточнения МПК. Были приобретены и внедрены новейшие трассопоисковые генераторы

марки: «ГК-80», «ГП-2» «АТЛЕТ ТЭК-200». Для точного замера длины, и места повреждения кабеля приобретены новые приборы: РЕЙС-105 М, РЕЙС-50. Для более точного измерения активного сопротивления индуктивности трансформаторов на предприятии внедрен новый цифровой прибор ПТФ-1, а для замера сопротивления изоляции электрооборудования современные электронные мегаомметры Е6-24.

Всему городу известно, что точнее найти повреждение на кабеле, чем лаборатория МУППЭС не может никто – это позволяет и современное оборудование, но главное – высокий профессионализм инженеров и электромонтеров таких как: Якунин Андрей Владимирович, Иванов Павел Иванович, Гавриленко Алексей Владимирович.

Немаловажная задача ПЛ – релейная защита. Работа систем электроснабжения невозможна без релейной защиты и автоматического управления в нормальных, а также и в аварийных режимах.

В последнее время на предприятии производится внедрение новых технических средств для обеспечения высокой надёжности электроснабжения. В частности, на ответственных участках линий устанавливаются защиты на микропроцессорной элементной базе, цифровые реле, в которых совмещены многие различные функции, в том числе функции защиты от всех возможных видов повреждений и ненормальных режимов работы электроустановок, функции автоматического повторного включения линии, автоматического включения резервного источника питания, функции измерения и запоминания электрических величин. Это реле РС-83 М, УЗА-10А2, цифровое реле фирмы Сименс и другие.

Занимаются этим Донецкий Сергей Александрович, Кравченко Вячеслав Владимирович.

Без связи нет оперативной работы. И начиная с основания предприятия этим занят Базаев Иван Иванович.

Для обеспечения безопасной работы, а все мы работаем в действующих электроустановках, необходимы надежные и проверенные электроизоляционные средства защиты. Этой ответственной работой занимается ветеран нашего предприятия, работающая со времени основания – Киселева Нина Анатольевна.

Внедрение новой техники не возможно без компьютеризации – основным направлением повышения производительности труда специалистов и инженеров. Для решения данных задач из Производственной лаборатории был выделен отдел автоматизированных систем управления производством (ОАСУП) в самостоятельное подразделение. В своей повседневной деятельности на предприятии используются различные программные продукты:

- информационная система ИС ППЭС - уникальный программный комплекс, предназначенный для ведения информации об объектах и процессах хозяйственной деятельности предприятий городских электрических сетей;
- информационная система ИС Энергоучет - аппаратно-программный комплекс с использованием технических средств КТС "Энергомера" предназначен для

автоматизации контроля, учета электроэнергии и автоматических расчетов потерь в сетях;

- система программ «1С: Предприятие» включает в себя платформу и прикладные решения: бухгалтерия, зарплата и кадры, склад, автохозяйство, используемые, для автоматизации рабочих мест специалистов в соответствующих отделах предприятия;

- система спутникового мониторинга и контроля транспорта «АвтоГРАФ» В основе системы лежит технология определения местоположения транспортного средства с помощью сигналов навигационных спутников системы глобального позиционирования GPS.

На МУППЭС используется 60 компьютеров, 52 компьютера объединены единой локальной сетью, компьютеризированы все отделы и участки. Отвечает за стабильную работу всего программного обеспечения Дудин Владимир Витальевич со своим небольшим, но просто не обходимым коллективом.

Строительство ВЛ-6 кВ «ЦРП-33—ТП-222—ТП-281», реконструкция кабельной линии кВ «Привокзальная—Тяговая-3» позволила значительно разгрузить «закрытую» подстанцию «Городская». Для работы в этой новой сфере деятельности на предприятии сформирован отдел инвестиционных программ (ОИП) – руководитель Шандра Сергей Семенович. Это молодой коллектив и занимается он разработками инвестиционных программ и их внедрением.

В 2010 года предприятие разработало инвестиционную программу модернизации электрических сетей, для выполнения на 2011 и 2012 гг. Основные задачи программы: увеличение объема присоединенной мощности в развивающиеся районы города, прокладка новых энергопринимающих устройств и реконструкцию существующих, выявление слабых и узких мест в сетях, внедрение новых технологий в производственный процесс. Источником финансирования инвестиционной программы является плата за технологическое присоединение к электрическим сетям. Уже сейчас можно подводить определенные итоги. За счет внедрения инвестиционных программ 2011 и 2012 годов предприятие получило восемь дополнительных трансформаторных подстанций в поселках Хапсоль, Зеленый, Силинский, Чкалова, Амурлитмаш. Новые подстанции позволили разгрузить существующие подстанции, в следствии чего в данных поселках значительно улучшилось качество напряжения, значительно снизились жалобы населения. Инвестиционные программы позволили также заменить четыре трансформаторных подстанций, которые обеспечили потребителей надежным электроснабжением и дополнительными мощностями и более оперативно совершать необходимые переключения. Это ТП-222, 60 на Мылках и в городе ТП-31 и 19. Но на этих делах предприятие не останавливается. Подобраны для строительства новые объекты. Эти сведения предоставлены на утверждение в город Хабаровск, который решит их дальнейшую судьбу.

За последние годы произошли значительные изменения в законодательстве в вопросах электроэнергетики. И у предприятия появилась необходимость в создании участка учета электроэнергии (УУЭ). и хотя участок создан пять лет

назад им проведена значительная работа по монтажу учетов как в МКД так и в частном секторе. Приборы учета на МКД по каналам GSM ежедневно автоматически передают данные непосредственно на сервер предприятия. В частном секторе эти показания снимаются по радиоканалам с использованием специальных приборов учета, что значительно облегчает их обслуживание. Так как снятие происходит дистанционно, то работникам предприятия теперь не нужно заходить в дома и снимать показания электросчетчиков визуально. После снятия показаний в частном секторе также производится загрузка на сервер.

Костяк коллектива составляют руководители и электромонтеры, которые перешли из других служб. Это Черкасов Владимир Николаевич, Логунов Сергей Анатольевич, Лобыщев Максим Николаевич, Федорченко Игорь Петрович.

Работы по уменьшению потерь в сетях дают свои результаты. Так, если в 2009 году потери в сетях составляли 18,4 %, то в 2012 году потери составили только 12,6 %. На настоящее время на много квартирных жилых домах установлено 1480 учетов, а в частном секторе жилых домов - 6020 учетов.

На сегодняшней день задачи участка кардинально изменяются: вместо монтажа, необходим контроль за работой приборов учета и потреблением электроэнергии. Деятельность всего предприятия в частности снижения потерь электроэнергии при транспортировке дало возможность заработать значительные финансовые ресурсы, что в свою очередь позволило проводить политику в части модернизации сетей.

Имея большую производственную базу, а также 350 капитальных зданий трансформаторных подстанций, необходимо поддерживать на должном уровне их состояние. Занимается этим строительно-ремонтная группа. И хотя привлекаются сторонние организации, так с их помощью заменено 100 мягких кровель на металлические, основную нагрузку несет строительно-ремонтная группа предприятия, мастером которой является Головин Владимир Николаевич.

Конечно простым перечислением не упомянутых подразделений нашего коллектива ограничиваться нельзя, и хотя их деятельность не так заметна. Мы не можем обойтись без хозяйственного отдела, работники которого создают уют на наших рабочих местах и без кладовщиков и грузчиков. Без отдела охраны, достаточно вспомнить случаи хищения с территории предприятия и с закрытых складов. Без участка подготовки производства – благодаря его стараниям, предприятие с наименьшими затратами оснастило все деревянные опоры железобетонными приставками, да и другие задачи подразделение решает творчески, сами изготавливали КТПН, самое крупное из которых ЦРП 5.

И нельзя не сказать об управлении. Включающим в себя отделы: производственно – технический и планово – экономический, юридический и кадров, а также бухгалтерию. В условиях постоянно меняющихся правил и законов, работающее в жесткой обстановке сегодняшних реалий достойно справляющимися с увеличивающимися объемами работ. Не буду перечислять руководителей и специалистов все они достойны похвалы.

МУ ППЭС производит транспортировку (передачу) электроэнергии через свои сети городским потребителям. Предприятие выполняет ремонты и

эксплуатацию сетевого хозяйства с круглосуточным обслуживанием электросетей. Предприятие в результате своей деятельности получает доходы от ОАО «ДРСК» за услуги по транспортировке электроэнергии. Доходы используются на приобретение материалов, ГСМ, зарплату персоналу, на прочие расходы, связанные с эксплуатацией и всеми видами ремонтов электросетей. И благодаря успешному руководству, высокому профессионализму коллектива, его трудоспособности предприятие успешно справляется с этой задачей постоянно. Собственными силами и средствами строятся новые подстанции вместо старых, - их только за последнее время построено свыше 20, — выполняются работы по замене кабельных и воздушных сетей, закупается оборудование, внедряется новая техника, внедрена компьютеризация, постоянно обновляется автомобильный парк, модернизируются диспетчерские пункты управления, и все это делается для того, чтобы выполнять свою основную задачу- бесперебойно и качественно снабжать горожан электроэнергией.

На сегодняшний день предприятие эксплуатирует электросети в следующем объеме:

- воздушные линии 0,4-6,10кВ -327,8 км;
- кабельные линии 0,4-6,10кВ -778,5 км;
- трансформаторные подстанции (ТП,ЦРП,РП) -444 шт.;
- объем энергохозяйства в условных единицах – 10528,13 у.е.

Долгосрочные задачи предприятия:

Согласно стратегического Плана устойчивости развития города Комсомольска-на-Амуре до 2025 года предприятие должно:

- к 2019 г. закончить перевод всех ЛЭП-0,4 кВ на изолированные самонесущие провода марки «СИП»;
- до 2019 г. произвести полную замену устаревшего импортного оборудования – 47 ТП;
- до 2021 г. заменить 22,4 км. КЛ 6-10 кВ, имеющих 100 % износ.

Предстоящие задачи на 2013 год:

- заменить КЛ-6 кВ, имеющих 100 % износ:
п/ст. «Привокзальная»--ТП-206, ТП-39—ТП-181,
п/ст. «ЛПБ»--ЦРП-20, общей протяженностью - 4,8 км.;
- отремонтировать кап. ремонт ВЛ-10 кВ ф.4,6 п/ст. «Сортировка»;
- провести реконструкцию оборудования ЦРП-7;
- провести реконструкцию крыш с мягкой кровли на металлические на 20 ТП;
- заменить устаревшие радиостанции «Маяк» на «Моторолу».

Несмотря на непростые условия работы МУППЭС является одним из самых стабильных предприятий города. Костяк коллектива составляют энергетики с многолетним стажем работы. На МУППЭС работает 223 человека, в том числе: на инженерно-технических должностях – 46, рабочими - 174 и служащими – 3 человека; 52 человека имеют высшее образование, 40 человек - среднее профессиональное образование, 58 – начальное профессиональное образование; отдельные работники продолжают вечернее или заочное обучение,

специалисты постоянно повышают свой профессиональный уровень на курсах повышения квалификации. За последние три года без отрыва от производства закончили университет 3 работника предприятия, и техникум 2 человека. Повысили разряд 29 человек, 13 работников прошли курсы повышения квалификации. В настоящее время 2 человека учатся в техникуме, 12 человек учатся в университете.

Определенные успехи имеются и в работе профсоюзной организации предприятия. За участие в Хабаровском краевом смотре-конкурсе первичных профсоюзных организаций общероссийского профсоюза рабочих местной промышленности и коммунально-бытовых предприятий наше предприятие было награждено по итогам 2003 года диплом I степени. Спортсмены МУППЭС активно участвуют в городских и краевых соревнованиях.

Команда предприятия регулярно из года в год принимает участие в ежегодных краевых физкультурно-оздоровительных фестивалях «Азарт, здоровье, отдых» в городе Хабаровске и добивалась неплохих результатов в соревнованиях по многоборью (2-е место), 2-е и 3-е места по отрасли среди коммунальных предприятий Хабаровского края, а в 2007 году наш профсоюз занял первое место в общекомандном зачете среди 18 отраслевых профсоюзов края.

Спортсмены нашего предприятия активно принимают участие в городских соревнованиях в зачет спартакиады среди кфк - 2 группы и получали и получают дипломы победителей и призеров по таким видам спорта как: стрельба, гиревой спорт, дартс, волейбол, перетягивание канатов, шахматы, настольный теннис, в лыжных гонках, многоборье, стритбол, мини-футбол, в пулевой стрельбе

Основное ядро коллектива – энергетики со стажем работы 30-40- лет Шаповаленко Александр Иванович, Безкишкина Людмила Михайловна, Кадук Валентина Александровна, Кислов Юрий Дмитриевич, Ларина Лидия Николаевна, Набивайло Виктор Антонович и другие.

За трудовые успехи более 20 работников нашего предприятия награждались городскими и краевыми Почетными грамотами, благодарственными письмами администрации города и края, благодарностью Министерства энергетики.

Почетные Ветераны предприятия, находящиеся на заслуженном отдыхе, проработавших в системе энергетики по 30-40 лет: Останина Александра Михайловна, Мингалева Нина Васильева, Брызгалов Владимир Николаевич, Макурина Лидия Ивановна, Хованских Марьяна Григорьевна, Масников Степан Яковлевич и др.

В 1999 году предприятие было награждено юбилейной грамотой Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищно-коммунальной политике в честь 350 летия жилищно-коммунального хозяйства.

За трудовые заслуги предприятие награждено Дипломом лауреата международной премии «Лучшее предприятие 2010 года», Дипломом за 1 место в краевом смотре «Лучшая организация работы в области охраны труда», Дипломом за призовое место по итогам «Санитарно-экологического краевого

конкурса в 2010 году» Много Почетных грамот получено в городских и краевых спортивных соревнованиях.

Администрация и профсоюзный комитет предприятия сердечно поздравляют всех ветеранов предприятия, находящихся на заслуженном отдыхе и продолжающих трудиться. Это благодаря их стараниям и самоотверженности, новое поколение имеет все условия для производительного, качественного труда. Огромное спасибо молодежи, которая продолжает традиции старшего поколения и старается приумножить достоинство предприятия.

Администрация и профсоюзный комитет предприятия поздравляют весь коллектив электрических сетей с тридцатипятилетним юбилеем и желают всем здоровья, семейного благополучия и новых трудовых успехов.