

НАШ ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ

ИНФОРМАЦИОННОЕ ИЗДАНИЕ ГРУППЫ КОМПАНИЙ «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ»

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:



БМУ ГЭМ провело сложную транспортировку двух трансформаторов

→ стр. 3



ООО «ГЭМ» - субподрядчик на объектах реконструкции Казанской ТЭЦ

→ стр. 4



КЭМ завершил работы на табачной фабрике в Санкт-Петербурге

→ стр. 5



ПЭС оставляет след в истории

→ стр. 5

ГЛАВНАЯ ТЕМА

КРУГЛАЯ ДАТА

ВСЕСОЮЗНЫЙ ТРЕСТ «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ» ОТМЕЧАЕТ 70-ЛЕТИЕ



В 2016 году 18 апреля исполняется 70 лет со дня образования Всесоюзного ордена Трудового Красного Знамени монтажного треста «Гидроэлектромонтаж». Без сомнения, важная дата для всех нас, ведь предприятия Группы компаний «ГЭМ» являются достойными продолжателями традиций славного трудового коллектива. Сегодня мы вспоминаем историю зарождения предприятия.

Управление по монтажу электрооборудования на электростанциях и подстанциях, на базе которого впоследствии состоялся ГЭМ, было создано приказом министра электростанций № 74 от 18 апреля 1946 года для выполнения электромонтажных работ на объектах треста «Свирьстрой». Именно этот день считается официальной датой создания ГЭМ.

Электромонтажное управление «Свирьстрой» в течение 1946—1949 годов успешно справлялось

с электромонтажными работами на объектах треста и уже в 1949 году получило возможность расширить свою деятельность. Управление перебазировалось в Ленинград. По поручению Министерства электростанций начало выполнять работы за пределами Ленинградской области на объектах других строительных трестов. Первыми такими объектами были Нива ГЭС-3, Вильнюсская ТЭЦ-2 и Усть-Каменогорская ГЭС.

К 1949 году коллектив «Свирь-

строй» вырос до 500 человек. Руководство постоянно следило за повышением квалификации своих специалистов. Руководители управления, многие из которых были участниками войны, производственные вопросы зачастую решали по-фронтовому и при этом были большими специалистами. По воспоминаниям ветеранов, у них всегда можно было получить квалифицированный совет по любому жизненному вопросу. Они детально

продолжение на стр. 2

ГЛАВНАЯ ТЕМА

начало на стр. 1

знали состояние дел на производстве, в случае необходимости приходили на помощь, но не надеждали мелочной охлой.

В 1950 году Правительством СССР было принято решение о широком развитии гидроэнергетического строительства. После пуска Нива ГЭС-3 в начале 1951 года основной состав участка перебазировался на Нарва ГЭС. Часть специалистов осталась работать на Верхне-Свирской ГЭС. В то время планировалось скоростное строительство Куйбышевской, Каховской, Волгоградской ГЭС и многих других объектов. Комплекс работ по осуществлению гидротехнического строительства был перенесен на более высокий уровень. Это определило необходимость создания ряда специализированных трестов и управлений.

Приказом Министерства электростанций от 6 июня 1951 года

№ 221 электромонтажное управление треста «Свирстрой» было реорганизовано в Управление по монтажу электротехнического оборудования гидростанций и подстанций, а в 1952 году ему было присвоено наименование «Гидроэлектромонтаж» (ГЭМ).

В 1951—1952 годах наблюдался быстрый рост ГЭМ как по объему производства, так и по охвату гидротехнического строительства. За это время был выполнен монтаж электротехнического оборудования и обеспечен ввод в эксплуатацию Верхне-Свирской и Нарвской ГЭС (Ленинградская обл.), Нива ГЭС-1 (Мурманская обл.), Усть-Каменогорской и Алма-Атинской ГЭС (Казахстан), Мингечуарской ГЭС (Азербайджан), Дубоссарской ГЭС (Молдавия), Эзминской ГЭС (Северный Кавказ), Камской ГЭС (Пермская обл.), Каховской ГЭС (Украина) и Куйбышевской ГЭС

(Самарская обл.). За это время объем подрядных строительномонтажных работ увеличился почти в четыре раза, а численность персонала возросла до 1000 человек.

Монтаж крупных объектов был связан с необходимостью выполнения значительных объемов работ в сжатые сроки по новым видам оборудования высокого класса напряжения. Рабочих не хватало. Недостаточных жителей набирали из числа местных и в процессе работы обучали монтажным премудростям. Эту задачу взяли на себя бригадиры, мастера, прорабы и опытные рядовые монтажники. По воспоминаниям ветеранов, вновь прибывшие были трудолюбивыми, от черновой работы не уходили, проявляли небывалое упорство как в обучении, так и в труде. Приходили и дипломированные специалисты, предпочитавшие начать с самых низов, чтобы идеально

обучиться профессии, хотя они и могли работать мастерами.

Именно в этот период в ГЭМе стали создаваться хозрасчетные монтажные участки (МУ), многие из которых впоследствии стали управлениями треста. Именно на базе этих управлений в 1990-х годах были организованы самостоятельные предприятия, составившие в 2014 году Группу компаний «ГЭМ».

В 1956 году управление «Гидроэлектромонтаж» было реорганизовано во Всесоюзный монтажный трест в составе «Главгидроэнерго-монтажа» Министерства строительства электростанций. А уже в 1961 году за крупные достижения в развитии техники монтажа электротехнического оборудования и заслуги в сооружении Волгоградской и Крещучугской гидроэлектростанций трест «Гидроэлектромонтаж» был награжден орденом

Трудового Красного Знамени. С этого момента трест стал именоваться так: Всесоюзный ордена Трудового Красного Знамени монтажный трест «Гидроэлектромонтаж».

История нашей страны помнит много больших и малых строек, и тем более приятно, что огромный вклад в становление и развитие экономики Советского Союза, а впоследствии и России, принадлежит специалистам «Гидроэлектромонтажа». Редакция газеты «Наш Гидроэлектромонтаж» от всей души поздравляет весь трудовой коллектив ГЭМа, и в первую очередь ветеранов, со знаменательным юбилеем и выражает надежду, что впереди Группу компаний ждет еще много интересных и перспективных проектов. С праздником, друзья!



АНАТОЛИЙ ХАБУКТАНОВ, ДИРЕКТОР БМУ ГЭМ



тием, самоотверженным трудом. В первую очередь мы думали о том, чтобы сделать порученное дело, не подвести товарищей, и только потом о личных интересах. Сейчас нам отовсюду ведают, что это неправильно, да и работать вовсе не престижно. Но трест давал нам уверенность в завтрашнем дне, возможность кочевать по объектам на территории Советского Союза и за границей, развиваться и расти профессионально. Мы гордились своей профессией, своей работой. Авторитетами для нас были все те, кто до мелочей знал свою работу и мог организовать и поднять коллектив для решения любых задач, — бригадиры, рабочие и инженеры, а не те, кто у власти и с тугом кошелем.

Это были славные времена... Нам и сейчас очень не хватает организации, подобной тресту. Возможно, в рамках Группы компаний «Гидроэлектромонтаж» нам удастся воссоздать похожую структуру.

Мы по праву гордимся своими предшественниками и той ролью, которую трест сыграл в становлении, укреплении и развитии предприятий ГК «Гидроэлектромонтаж». И сегодня каждый из нас прилагает все усилия для того, чтобы слава ГЭМа росла и крепла, чтобы ветераны треста гордились нами.

Убежден, что эти задачи нам по плечу!



ВАСИЛИЙ ГЛУХОВ, ДИРЕКТОР ООО «ГЭМ»



Уважаемые коллеги, дорогие друзья! Примите сердечные поздравления по случаю 70-летия треста «Гидроэлектромонтаж»!

70-ю годовщину образования треста «Гидроэлектромонтаж» мы встречаем с гордостью и с амбициозными планами на будущее. Масштабы проделанной работы невозможно переоценить даже спустя десятилетия, и их непревзойденная оценка наполняет нас гордостью за нашу профессию. За эти достижения — колоссальный труд и профессионализм многих поколений рабочих, специалистов, руководителей предприятия, которое сменило несколько наименований, но осталось верным своим трудовым традици-

ям. Очень важно помнить о ветеранах, которые 70 лет назад заложили эти традиции. Мы все гордимся своей причастностью к делу, которое привлекает к себе самых надежных людей, профессионалов высшего класса, на плечах

которых лежит огромная ответственность за развитие базовой отрасли нашей страны.

Группы компаний «ГЭМ» заняли достойное конкурентоспособное место в новой рыночной экономике и за последние десять лет приняли участие в строительстве объектов энергетики масштабных федеральных и региональных программ. Мы сохраняем и гордимся традициями, заложенными ветеранами отрасли, и передаем трудящихся эстафету молодежи. Желаю всем ветеранам треста и сегодняшним работникам предприятий Группы компаний «ГЭМ» здоровья, счастья и успехов!



АНАТОЛИЙ РЕБРОВ, ДИРЕКТОР ООО «КАМАЭЛЕКТРОМОНТАЖ»



Уважаемые коллеги! От всего коллектива ООО «Камэлектромонтаж» и от себя лично поздравляю вас с 70-летним юбилеем треста «Гидроэлектромонтаж»!

От души желаю вам дальнейшего процветания и развития, ярких свершений и производственных прорывов. Пусть этот день станет настоящим праздником для всех, кто участвовал в подвиге предприятия на прочные позиции в своей отрасли. Сохраняйте и берегите традиции, используя инновации и продвинутые технологии XXI века.

Пройден славный путь становления, расцвет, преодоления трудностей, выдающихся трудовых успехов и впечатляющих достижений. 70 лет успешной работы говорят о правильном выборе курса развития и надежности компании.

Примите самые искренние пожелания успеха в реализации ваших проектов и планов, пусть для предприятия всегда будут открыты новые горизонты. Желаю вам и всем сотрудникам треста «Гидроэлектромонтаж» доброго здоровья, счастья, благополучия и удачи во всех начинаниях.



ЮРИЙ ЖИДКОВ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР КОМПАНИИ «ПРОМЭНЕРГОСЕРВИС»

Дорогие друзья! Компания «Промэнергосервис» сердечно поздравляет коллектив доблестного треста «Гидроэлектромонтаж» с 70-летним юбилеем предприятия! За этой датой стоят огромный опыт и потенциал коллектива, талант и профессионализм руководителей. Благодаря усилиям нескольких поколений строителей трест

стал одним из флагманов отрасли, внес и продолжает вносить большой вклад в развитие строительной индустрии.

Работников предприятия всегда отличали преданность избранному делу, стремление сохранять и преумножить лучшие трудовые традиции. Ваши достижения по праву вызывают благодарность и признатель-

ность партнеров, уважение коллег.

Все, что создал «Гидроэлектромонтаж», останется на века. В конце концов, преемственность и верность традициям всегда были отличительными чертами треста.

Выражаем признательность за многолетнее тесное сотрудничество, за слаженность в органи-

зации производственного процесса, за отзывчивость и понимание.

Искренне желаю всему коллективу высоких достижений в трудовой деятельности, твердой уверенности в своих планах на следующие 70 лет, надежных партнеров и заказчиков. Счастья и доброго здоровья!



ГЛАВНАЯ ТЕМА

ОЛЕГ КУЛЬДО, ДИРЕКТОР ООО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ»

Уважаемые коллеги, друзья! Сегодня мы все вместе отмечаем 70-летний юбилей Всесоюзного ордена Трудового Красного Знамени монтажного треста «Гидроэлектромонтаж». История предприятия неразрывно связана с историей нашей страны. Тысячи энергетических объектов, километров проложенного кабеля, сотни промышленных предприятий, отданы колоссальное количество сил, энергии и знаний для его успешной работы. Вы с энтузиазмом и ответственностью выполняли свои обязательства, создавали славные трудовые традиции коллектива, передавали их молодой смене. Сегодня и ваш личный юбилей тоже.

Разрешите сердечно поздравить наших ветеранов с этим значимым событием. Вы посвятили свою жизнь становлению и развитию предприятия, отдали колоссальное количество сил, энергии и знаний для его успешной работы. Вы с энтузиазмом и ответственностью выполняли свои обязательства, создавали славные трудовые традиции коллектива, передавали их молодой смене. Сегодня и ваш личный юбилей тоже.



нужных, интересных и перспективных проектов. С праздником!



АНДРЕЙ ВОЛОШИН, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР АО «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ»

В 2016 году исполняется 70 лет с момента создания треста «Гидроэлектромонтаж».

За это время специалисты нашей организации приняли участие в строительстве сотен и даже тысяч объектов электроэнергетики. Нам были возведены гидроэлектростанции, теплоэлектростанции, атомные электростанции, сетевые объекты и объекты жилого комплекса.

Благодаря слаженной работе коллектива и руководству компании организация не только выжила в «лихие 90-е», но и стала динамично развиваться в 2000-е годы, и сегодня является одной из ведущих электромонтажных компаний на рынке России.



Коллеги, поздравляю вас с этой знаменательной датой и хочу пожелать стабильной работы, оптимизма, семейного благополучия и профессионального роста в это непростое время.



СТРАТЕГИЯ

КАРЬЕРНЫЙ РОСТ

В АО «ГЭМ» НОВЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

На основании решения годового собрания акционер-

ов АО «Гидроэлектромонтаж» генеральным директором общества с марта

2016 года назначен Андрей Волошин, ранее занимавший должность директора

Саяно-Шушенского филиала компании. Волошин Андрей Анатольевич родился 29 мая 1979 года в селе Новоселово Красноярского края. Женат. Выпускник Государственного университета цветных металлов и золота по специальности «Электропривод и автома-

тика промышленных предприятий». Трудовую деятельность начал в 1999 году в ЗАО «КЭМУ Гидроэлектромонтаж» в должности электромонтажника 1-го разряда по силовым сетям и оборудованию. В 2009 году принят на должность инженера ПТО в ОАО «ГЭМ». В 2013 году пере-

веден на должность директора Саяно-Шушенского филиала АО «Гидроэлектромонтаж». 1 декабря 2015 года вступил в должность первого заместителя генерального директора. Валерий Васильев теперь будет советником генерального директора.



ПРОИЗВОДСТВО

НЕ «БЫТОВОЙ» МАРШРУТ

БМУ ГЭМ ПРОВЕЛО СЛОЖНУЮ ТРАНСПОРТИРОВКУ ДВУХ ТРАНСФОРМАТОРОВ

Как перевезти трансформатор весом 85 тонн от одной подстанции до другой? Какой оптимальный маршрут выбрать? Как согласовать движение транспорта с негабаритным грузом по дорогам общего пользования? Сколько времени займет перевозка? Ответы на эти и другие вопросы знают специалисты БМУ ГЭМ.



В конце марта сотрудники компании ГЭМ в рамках договора провели работы по транспортировке двух трансформаторов марки ТРДЦН-63000/220/10 с ПС 220 кВ «Лесная» в Усольском районе на ПС 220 кВ «Ново-Ленино» в Иркутске.

Перевозка электрооборудования необходима для реконструкции ПС 220 кВ «Бытовая», расположенной в Ленинском районе Иркутска, а пока трансформаторы доставили на ПС 220 кВ «Ново-Ленино» для проведения капитального ремонта. Заказчиком выступила Иркутская электросетевая компания, подрядчиком — БМУ Гидроэлектромонтаж.

Перевозка крупногабаритных грузов — сложная задача не только в техническом, но и в организационном плане. И первый возникающий вопрос — это поиск подходящего транспорта, который сможет выдержать такую нагрузку. У ГЭМ такой спецтранспорт есть. Ведь это дале-

ко не первый тяжелый груз, который перевозят специалисты компании. «В 2014 году мы везли по Иркутску 120-тонный трансформатор для ПС 220 кВ «Восточная», в том же году доставляли новое рабочее колесо на Братскую ГЭС в рамках модернизации гидроагрегатов станции», — рассказывает начальник трансформаторного участка БМУ ГЭМ Алексей Парилков.

И тем не менее, несмотря на большой опыт в крупногабаритных перевозках, процесс этот занимает гораздо больше времени, чем может показаться на первый взгляд. На самом деле подготовку к перевозке трансформаторов специалисты ГЭМ начали задолго до момента самой транспортировки. «Очень много времени заняли предварительные согласования и получение необходимых разрешений для движения нашей техники по дорогам, а также организация перевозки по железной дороге», —

говорит А. Парилков. Необходимо было выполнить проектную, рабочую документацию и провести обязательные инженерные изыскания, чтобы грамотно и тщательно проработать маршрут, который получился совсем непростым. Сначала трансформаторы везли с ПС 220 кВ «Лесная» на автомобильном трале до железнодорожной станции Мальта. Там их перегрузили на железнодорожный транспортер и отправляли на станцию Батарейная Ленинского района Иркутска, затем снова везли на автомобильном трале по Иркутску до ПС 220 кВ «Ново-Ленино».

При этом очень важно было учесть все особенности дороги, по которой проходил маршрут. «Осо-

бенно трудно было везти груз с ПС 220 кВ «Лесная» до железнодорожной станции Мальта, — вспоминает А. Парилков. — Там мы пересекли три реки: Лесную, Чернушку и Куру, перевезли через которые необходимо было дополнительно укрепить, чтобы обеспечить безопасное движение нашей техники».

Затем предстояла еще одна сложная задача — переместить и закрепить трансформатор на железнодорожном транспортере. По прибытии на станцию Батарейная — снова разгрузить трансформаторы на автотрал, а затем, минуя иркутские «пробки», доставить ценный груз на подстанцию. «Здесь очень многое зависело от опыта и профессиона-

лизма наших работников, — говорит А. Парилков. — Все они действовали слаженно, потому что понимали — цена ошибки очень велика».

Сейчас оба трансформатора доставлены на ПС 220 кВ «Ново-Ленино». Специалисты ГЭМ в очередной раз успешно справились с ответственной задачей. Сразу после доставки трансформаторов начались работы по подготовке их к временному хранению на территории подстанции. Срок окончания выполнения работ по договору — II квартал 2016 года. По словам А. Парилкова, установленный график будет выдержан.



НОВОЕ ДЫХАНИЕ

ООО «ГЭМ» НА УСЛОВИЯХ СУБПОДРЯДА ВЫПОЛНИТ РАБОТЫ НА КАЗАНСКОЙ ТЭЦ-3

В апреле 2014 года в рамках международного партнерства ОАО «ТГК-16», дочерней компании ОАО «ТАИФ - НК», и ООО «ДЖИИ РУС», дочерней компании General Electric, был заключен контракт на модернизацию Казанской ТЭЦ-3 на условиях «под ключ». Всего в конкурсе участвовало 12 заявок. В мае 2015 года была завершена разработка проектной документации. Оборудование GE будет изготовлено и собрано на производственных площадках компании в Европе, а также в США и Турции.

Работы «ДЖИИ РУС» ведет вместе с турецкой компанией GAMA («ГАМА»). Первоначальная стоимость проекта реконструкции Казанской ТЭЦ-3 оценивалась в 12,5 млрд рублей, но она будет увеличена с учетом роста курса валют. Об этом в ходе встречи президента Республики Татарстан Рустама Минниханова с руководством турецкой компании GAMA рассказал генеральный директор ОАО «ТАИФ» Альберт Шигабутдинов.

Компания «ГАМА» заключила несколько договоров субподряда: на выполнение строительных работ — с турецкой строительной компанией ООО «Магнет»; на

производство техноналадочных работ — с «УК «Холдинг»; на выполнение электромонтажных работ КИПиА с пусконаладочными работами — с ООО «Гидроэлектромонтаж».

На станции построят новый энергоблок, в состав которого входит одна из самых крупных в мире газотурбинных установок 9HA.01 производства General Electric мощностью 389 МВт с котлом-утилизатором и необходимым вспомогательным оборудованием, что позволит увеличить мощность ТЭЦ до 809 МВт. Это, в свою очередь, поможет существенно снизить дефицит электрической мощности, повысить надежность

энергоснабжения в Казанском энергорайоне и обеспечить растущие потребности в электроэнергии жителей и промышленных предприятий Казани.

Казанская ТЭЦ-3 входит в первую пятерку мировых энергообъектов, в состав которых входит одна из самых крупных в мире газотурбинных установок 9HA.01 производства General Electric мощностью 389 МВт с котлом-утилизатором и необходимым вспомогательным оборудованием, что позволит увеличить мощность ТЭЦ до 809 МВт. Это, в свою очередь, поможет существенно снизить дефицит электрической мощности, повысить надежность

сгорания будет способствовать существенному снижению показателей выбросов Казанской ТЭЦ-3.

К настоящему времени на строительной площадке ТЭЦ-3 полностью завершены подготовительные работы, залиты фундаменты под основное оборудование, закончен монтаж газовой турбины и модулей котла-утилизатора. Ведется монтаж генератора, а также дымовой трубы котла-утилизатора, металлоконструкций здания ГТУ и электротехнического оборудования.

Модернизация ТЭЦ-3 повысит КПД станции по отпуску электроэнергии с 46 до 64%. Испытания показали, что мощность турбины может достигать более 400 МВт.

Эта совершенно небольшая по размерам турбина фактически заменяет всю станцию, сейчас мощность станции составляет 384 МВт, практически такую же мощность имеет и новая турбина.

«По электромонтажным работам и КИПиА тендер выиграло ООО «ГЭМ», — говорит заместитель главного инженера ООО «Гидроэлектромонтаж» Р. Миннутдинов. — После подписания договора начались организационные работы и мобилизация персонала. Соединено с ООО «БалГЭМ» был оборудован городок, и с начала февраля гэмовцы приступили к электромонтажным работам».

В зоне ответственности специалистов Группы компаний «Гидроэлектромонтаж» обязательства по монтажу и пусконаладочным работам электротехнического оборудования и КИПиА в здании главного корпуса и вспомогательного оборудования в электротехническом здании и ГДК.

В конце февраля — начале марта бригадой трансформаторщиков в главе с производителем работ Маратом Камильяновым был выполнен монтаж блочного трансформатора ТРДЦ-486000/220-У1 производства SIMENS. Сейчас на объекте ведется монтаж контура заземления и кабельных конструкций в электротехническом корпусе, а также монтаж ячеек КРУ 6 кВ.

Проект рассчитан на 35 месяцев. «Ввод в эксплуатацию ГТУ запланирован на март 2017 года», — рассказал Р. Миннутдинов. Также он отметил, что сам по себе проект интересный: строится на небольшой территории, используется много нового оборудования. «Трудности, с которыми приходится сталкиваться, уже давно стали нормой — могу отметить отсутствие полноценного рабочего проекта и строительной готовности. Но, как всегда, будем стремиться к их успешному решению», — добавил Р. Миннутдинов.

БАЗА В АРТЕМЕ

СТРОИТЕЛЬСТВО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БАЗЫ ДЛЯ СОБСТВЕННЫХ НУЖД

Приморский филиал компании АО «Гидроэлектромонтаж» продолжает строительство производственной базы для собственных нужд в городе Артеме. Строительство ведет персонал филиала.

В настоящее время специалисты уже завершили монтаж каркаса первого этажа офисного здания. В ближайшее время будут закончены строительство холодного склада и отсыпка территории.

Основным преимуществом новой базы для собственных нужд является большая площадь, на которой с легкостью разместятся все структурные подразделения филиала: офис с гостиничным сегментом, склад, автопарк, ремонтный ангар для техники, а также другие вспомогательные помещения.

Наличие базы в городе Артеме имеет важное значение

для обеспечения занятости сотрудников филиала. Кроме того, с ее открытием значительно снизятся затраты предприятия на аренду офисного помещения и производственной базы филиала во Владивостоке. Сегодня база уже используется для хранения оборудования, материалов и размещения техники.



СПРАВКА:



Казанская ТЭЦ-3 является самой крупной промышленно-отопительной ТЭЦ в Казани. До 2010 года входила в состав ОАО «Генерирующая компания» холдинга «Татэнерго», с 2010 года — в составе в ОАО «ТГК-16» — компании, являющейся пионером внедрения на Казанской ТЭЦ-3 и Нижнекамской ТЭЦ (ПТК-1) многих инновационных технологий и оборудования и инвестирующей значительные средства в повышение энергоэффективности.

Проект строительства Казанской ТЭЦ-3 был разработан Горьковским отделением Всесоюзного государственного проектного института «Теплоэлектропроект» в мае 1965 года. Станция введена в эксплуатацию 1 января 1968 года. Строительство первой очереди было завершено в 1970 году.

В 1980—1983 годы была введена в строй вторая очередь, в том числе были построены дымовая труба № 2 (высотой 240 метров) и градирня. Станция обеспечивает электростанцией и теплом предприятия и жителей города Казани. Самый большой потребитель — ОАО «Казаньоргсинтез».

В настоящее время установленная мощность ТЭЦ составляет 420 МВт, установленная тепловая мощность — 1897 Гкал/ч. Котлы станции работают на природном газе, однако в качестве резервного источника топлива может быть использован мазут.

ГЭМ НА СТАРТЕ

АО «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ» ПРОДОЛЖАЕТ РАБОТЫ ПО СООРУЖЕНИЮ СТАРТОВОГО КОМПЛЕКСА КОСМОДРОМА ВОСТОЧНЫЙ

Специалисты АО «Гидроэлектромонтаж» приступили к выполнению электромонтажных работ на стартовом сооружении в сентябре 2014 года. Работы разворачивались в соответствии со строительной готовностью сооружения — начинали с монтажа внутренней системы заземления, системы электропитания (встроенные трансформаторные подстанции, главные распределительные устройства), затем по мере готовности помещений монтировалась электроосвещение и силовое электрооборудование. Параллельно персоналом ПНУ АО «ГЭМ» велись пусконаладочные работы систем электро-

снабжения. В настоящее время работы в объеме основного комплекта рабочей документации закончены.

Кроме работ на стартовом сооружении, подразделение АО «Гидроэлектромонтаж» с марта 2015 года ведет работы по монтажу систем электроснабжения стартового комплекса. Завершены работы по КЛ 10 и 0,4 кВ, обеспечивающие питанием все объекты площадки. Близки к завершению работы по электроосвещению камер разводки коммуникаций и прилегающих коммуникационных тоннелей. Для выполнения этих задач задействовано 60 рабочих и ИТР.

Работы проводятся на объекте государственного зна-

чения, требующем особого внимания к срокам и качеству электромонтажных и пусконаладочных работ. Ввиду уникальности объекта принимаются специальные проектные решения, требующие от исполнителей высокой квалификации. С другой стороны постоянно, на протяжении всего времени строительства, выпускались изменения к рабочей документации, новые проектные и технические решения, требующие частую переделки уже выполненных работ, работы существующих решений. И все это в сжатые сроки строительства.

ОБЩЕСТВЕННАЯ ЖИЗНЬ

СЛЕД В ИСТОРИИ

ПЭС ПОЛУЧИЛ ПРИГЛАШЕНИЕ К ПУБЛИКАЦИИ УНИКАЛЬНОГО ИСТОРИЧЕСКОГО ИЗДАНИЯ

К 300-летию юбилею Омска планируется выпустить книгу тиражом 2000 экземпляров. Выйдет она на качественной бумаге, в дорогом переплете и будет помещена в подарочную коробку-футляр. Издание имеет историческую ценность и останется в истории Омска навсегда.

Заказчиком и инициатором юбилейного выпуска является мэрия города. Участниками проекта выступают крупные организации и значимые для города предприятия, такие как: ОНПЗ, «Транснефть», ООО НПЦ «Динамика», ООО «АСК». «Для нас целесообразно быть представленными на страницах юбилейного альбома нашего родного города. Тем более что, надо сказать без ложной скромности, ПЭС приложил не мало усилий для его благоустройства в части электросетевого строительства. Нашими специалистами внесены существенный вклад в формирование облика регио-

на посредством реконструкции электроснабжения и электроосвещения центральных магистралей Омска», — прокомментировал свое решение генеральный директор «Промэнергосервиса» Юрий Жидков. «Приятно видеть, как преобразуется наш город, еще приятней понимать, что в этом есть и наша заслуга. Участие в

данной публикации прославит каждого ее участника за свои «подвиги» перед Омском и Омской областью», — добавил он. Альбом можно будет презентовать партнерам по бизнесу, представителям бизнеса в других городах и за рубежом.



Проекты ПЭС в Омске

| № | Наименование проекта | Объем выполненных работ | Заказчик | Период реализации |
|---|---|-------------------------|---|-------------------|
| 1 | Реконструкция электроснабжения и электроосвещения центральных магистралей г. Омска | 176,7 млн руб. | Министерство строительства и ЖКХ Омской области, при участии Администрации г. Омска | 2007-2016 г. |
| 2 | Монтаж КИПиА на ПГУ-90 Омской ТЭЦ-3, филиала ОАО «ТГК-11», г. Омск | 14,1 млн руб. | АО ТГК-11 | 2013 г. |
| 3 | Реконструкция опытного производства ОАО «ЦКБА» г. Омск, ОАО «Корпорация Тактическое Ракетное Вооружение» | 67,4 млн руб. | ОАО «ЦКБА» Центральное конструкторское бюро автоматки | 2015 г. |
| 4 | Монтаж автономных установок электроосвещения на объекте «Капитальный ремонт автомобильной дороги Р-402 Тюмень—Ялуторовск—Ишим—Омск» | 10,5 млн руб. | ФДА «Росавтодор» | 2015 г. |
| 5 | Работы по механической расчистке просек воздушных линий ПАО «МРСК Сибири» (филиал ПАО «МРСК Сибири») — «Омскэнерго» | 7,3 млн руб. | «ОАО МРСК Сибири Омскэнерго» | 2015 г. |

СПРАВКА:

Буквально на днях компания «Промэнергосервис» подписала договор на производство работ по реконструкции памятника архитектуры местного значения «Омская крепость». Заказчиком выступает Департамент строительства администрации города Омска. Сроки завершения работ — конец 2015 года, однако основной объем по преобразованию фасада и кровельные работы будут сданы к юбилею города. Чтобы успеть вовремя, с первого дня на работу вышли более 50 человек. «Участие в данном проекте не является особо выгодным экономически, но для нас важно быть причастными к реставрации одной из основных достопримечательностей города и историко-культурного комплекса для жителей Омска», — комментирует решение Ю. Жидков.

«ГЭМ ДЛЯ МЕНЯ – ЭТО ВСЯ МОЯ ЖИЗНЬ»

ИНТЕРВЬЮ С ВЕТЕРАНОМ ТРЕСТА В.Л. ВИНОГРАДОВЫМ

ВООО «Гидроэлектромонтаж» много работников, которые на протяжении долгих лет трудились и продолжают трудиться на благо предприятия. Благодаря их самоотверженному и добросовестному труду предприятия развивается и процветает. К гвардии высококлассных специалистов, преданных выбранной профессии и не представляющих своей судьбы без родного предприятия, принадлежит и Вадим Леонидович Виноградов.



В.Л.: После окончания техникума по распределению в 1971 году поступил на работу в Кольское монтажное управление «Гидроэлектромонтаж» на строительство первой очереди Кольской атомной станции. Затем в 1974–1978 годах после прохождения службы в рядах Советской Армии работал в Братском монтажном управлении на строительстве Усть-Илимской ГЭС, а потом был откомандирован работать в Чельну. Вот так все и началось.

НГ: Вадим Леонидович, расскажите, пожалуйста, как Вы попали в ГЭМ?

В.Л.: После окончания техникума по распределению в 1971 году поступил на работу в Кольское монтажное управление «Гидроэлектромонтаж» на строительство первой очереди Кольской атомной станции. Затем в 1974–1978 годах после прохождения службы в рядах Советской Армии работал в Братском монтажном управлении на строительстве Усть-Илимской ГЭС, а потом был откомандирован работать в Чельну. Вот так все и началось.

наше. Мы построили здесь две гидроэлектростанции — Яли и Хоабинь. Я руководил прокладкой кабельных линий 220/500 кВ и монтажом муфт. Работа была интересная. Чистое производство. Не за деньги, а на совесть.

НГ: Но ведь заработок был в валюте? Все же неплохие деньги выходили.

В.Л.: Какие там деньги! Первый заработок был 132 доллара. Как думаете, это много? Тогда доллар 60 копеек стоил. Вот и считайте!

В общей сложности я проработал там десять лет: семь лет жил с семьей, а три года — один. Жили мы в поселке гидростроителей, сооруженном специально для российских специалистов. Нам выделили двухкомнатную квартиру с кондиционером. Относились к нам очень хорошо, с большим уважением. Когда я прилетел, в аэропорту меня встречали представители из министерства энергетики Вьетнама и лично директор станции. Первый вопрос мне задали «Ну что, Вадим, делаем линии 500 кВ?», отвечаю: «Сделаем, что ж не сделать-то?». И сделали, подключили.

НГ: Вся жизнь на колесах — командировки, переезды, тяжести, наверно?

В.Л.: Нет, к этому привыкаешь. Командировки стали стилем жизни. Теперь уже, когда долго нигде не выезжаешь, чувствуешь нехватку чего-то. И жена тоже привыкла...

НГ: Какие объекты больше всего Вам запомнились и почему?

В.Л.: Вообще, конечно, многие объекты оставили в памяти яркий след, но самый, наверное, запоминающийся — Вьетнам. Это было важное направление работы нашего управления. Балаковские работали на Кубе, Кольское управление — в Анголе, а нам досталась Юго-Восточная Азия.

Для каждого проекта за год и ранее подбирался начальник будущего управления ГЭМ, который до отъезда в страну вел подготовку к предстоящим работам. Для крупных объектов заблаговременно подбирался не только начальник, но и два-три его ближайших помощника. Во Вьетнаме работало несколько волжских управлений: Волгоградское, Тольяттинское и

НГ: За свою профессиональную жизнь Вы приняли участие в возведении многих важных энергообъектов. Много повидали и пережили, общались с разными людьми. Какие интересные случаи Вам вспоминаются?

В.Л.: Да, много интересного было... Вот, например, прокладывали мы кабель в тоннеле на Токтогульской ГЭС. Его вес составляет 1200 кг. А как его занести в тоннель, если не на чем? Взгромодили на плечи и понесли...

НГ: Сколько же человек пона-

добилось чтобы 1,2 тонны кабеля занести в тоннель?

В.Л.: Человек пятьдесят. Команда наша сборная была со всей России. Из Питера много специалистов, из Москвы, Челябинска, Перми. Отличные специалисты, скажу я вам.

Хотя сейчас уже можно по пальцам сосчитать тех, кто остался. Взять хотя бы специалистов по прокладке маслонаполненного кабеля. Сегодня этому нигде не обучают, а такой кабель раньше использовался на всех станциях. Гарантийный срок службы такой кабельной линии составляет 25 лет. Вот на Токтогульской ГЭС, крупнейшей в Кыргызстане, которая работает в полную силу уже 40 лет (введена в эксплуатацию в 1975 году), перед Новым годом произошла крупная авария. На блочном трансформаторе № 2 (одном из четырех) разрушился бак кабельного ввода на фазе «С», в результате чего механически повредилась концевая муфта линии маслонаполненного кабеля 500 кВ. В связи с протечкой

масла в кабелях были аварийно отключены три генератора, остановился один из четырех гидроагрегатов ГЭС. В итоге мощность ГЭС уменьшилась вдвое.

В Киргизии в советское время находилось управление ленинградского треста «Гидроэлектромонтаж», в дальнейшем, с развалом советского союза, трансформированное в кыргызско-казахское АО «ЭлектроСредАзМонтаж». Своих профессионалов-энергетиков, которые участвовали в монтаже кабельной линии на гидроэлектростанции в 1974–1975 годах, осталось немного, и руководству ОАО «Электрические станции» пришлось привлекать специалистов из России для устранения этого повреждения. Была создана группа по ликвидации технологической аварии. В восстановлении участвовали все оперативные и ремонтные службы станции; 14 января 2016 года в результате слаженной работы агрегат № 2 вместе с кабельной линией № 2 уже включили в энергосеть.

НГ: Что значит для вас ГЭМ? В.Л.: ГЭМ для меня — это вся моя жизнь.

Официально пенсионный возраст у Вадима Леонидовича уже наступил, но он еще полон сил и востребован на работе. Трудно переоценить его вклад в подготовку и обучение молодых кадров. Под его руководством молодые специалисты получают неоценимый профессиональный опыт работы. Младший сын Вадима Леонидовича Андрей пошел по стопам отца и продолжил его дело. С 18 лет он начал свою трудовую деятельность в качестве электромонтажника 2-го разряда. Без отрыва от производства окончил Казанский государственный энергетический университет. Сейчас руководит бригадой электромонтажников-кабельщиков, являясь мастером строительных и монтажных работ ООО «Гидроэлектромонтаж». Семейная верность одному предприятию воспринимается в семье Виноградовых как норма.



«УДАРНИК ДОСТОЙ ВЕЩАТЕЛИ»



Два года работы
Центральной Визуальной Бюро,
Синдката Министров СССР,
Москва в 1971 году

СПРАВКА:

Указом Президента Российской Федерации от 11 сентября 1998 года № 1077 за большой вклад в строительство, ввод в эксплуатацию гидроузла «Хоабинь» (Социалистическая Республика Вьетнам), укрепление дружбы и сотрудничества между

народами мастер Нижнекамского монтажного управления акционерного общества «Гидроэлектромонтаж» (Республика Татарстан) Вадим Леонидович Виноградова награжден орденом «За заслуги перед отечеством» II степени.

В 2015 Г. БМУ ГЭМ ВЫДЕЛИЛО БОЛЕЕ 4,3 МЛН РУБЛЕЙ НА БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ И РЕАЛИЗАЦИЮ СОЦИАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

ТВОРИ ДОБРО

Благотворительная и спонсорская деятельность является одним из ключевых аспектов социальной политики предприятия. Благотворительные средства компания распределяет по таким областям, как образование, здравоохранение, культура и спорт.



Уже много лет БМУ ГЭМ шефствует над специальной (коррекционной) школой № 27 города Братска для детей с ограниченными возможностями. В этом году по просьбе руководства школы ГЭМ помог в приобретении новых комплектов посуды в школьную столовую, а также светильников и ламп дневного света, без замены которых школу не приняли бы к новому учебному году. На эти цели предприятие выделило более 67 тыс. рублей.

С просьбой о помощи к БМУ ГЭМ в 2015 году обратилась Братская детская городская больница. Руководство предприятия выделило более 115 тыс. рублей для приобретения и установки пластиковых дверей в отделения стационара, а также для изготовления штуцеров к аппаратам искусственной вентиляции легких.

Традиционно ГЭМ продолжает помогать юным братским спортсменам из Федерации Будоккай карата, городской Федерации лыжных гонок и биатлона, Федерации греко-римской борьбы, детско-юношеской школы спортивно-технической школы, специализированной детско-юношеской школы олимпийского резерва. Предприятие помогает в организации учебно-тренировочных сборов, поездок на соревнования и в приобретении спортив-

вентаря. В 2015 году на эти цели направлено более 100 тыс. рублей. Также БМУ ГЭМ выделяет средства для технического оснащения и ремонтов мест массового спорта и отдыха братчан. В этом году выделено 70 тыс. рублей для приобретения спортивного инвентаря (стеллажей и пластиковых лавок) в большой бассейн спорткомплекса «Тажежный».

Событием городского масштаба стало открытие сквера напротив административного здания БМУ ГЭМ в г. Братске. Этот проект был приурочен к 55-летию юбилею предприятия. Годом ранее на предприятии было принято решение облагородить пустырь напротив головного офиса компании. На эти цели в 2015 году было выделено более 3,8 млн рублей. В новом сквере, помимо традиционных элементов благоустройства — лавочек и вазонов с цветами, установлены два арт-объекта, отражающие специфику деятельности ООО БМУ ГЭМ. Это высоковольтный выключатель и памятник электромонтажнику — символ сплоченности и славы труда каждого гэмовца. Здесь также смонтированы демонстрационные стенды, на которых размещена информация о прошлых и настоящих трудовых свершениях гэмовцев.

СПОРТИВНАЯ ЖИЗНЬ

ПЕРВАЯ РАКЕТКА

СОСТОЯЛСЯ ТУРНИР ПО НАСТОЛЬНОМУ ТЕННИСУ СРЕДИ СОТРУДНИКОВ ООО «ГЭМ»

В начале апреля 2016 года состоялся двухдневный турнир по настольному теннису среди сотрудников предприятия ООО «Гидроэлектромонтаж». Соревнования проводились с целью привлечения работников предприятия к систематическим занятиям физической культурой и спортом, популяризации здорового образа жизни и активного отдыха, организации содержательного досуга, а также для того, чтобы выявить сильнейших, которые войдут в сборную команду ООО «ГЭМ» для участия в летней спартакиаде ГК «ГЭМ» в Омске.

Соревнования велись раздельно среди мужчин и женщин по действующим правилам игры в настольный теннис.

Среди мужчин сначала был проведен отборочный тур в двух подгруппах. В первой подгруппе сразу же представители Нижнекамского и Заинского участков; во второй — сотрудники Набережночелнинского участка, монтажно-заготовительного участка, аппарата управления.

Среди мужчин первым стал Дмитрий Разгулин, электрогазосварщик монтажно-заготови-

каждой подгруппы вышли в финал соревнований, где дальнейший порядок был определен жеребьевкой. Соревнования среди женщин проводились без группового распределения.

Общее руководство соревнованиями осуществлялось оргкомитетом ООО «Гидроэлектромонтаж». Непосредственное проведение турнира было возложено на судью Эльдара Гимадиева, юриста ООО «Гидроэлектромонтаж».

В этом году в турнире по настольному теннису приняли участие более 20 человек. В упорной борьбе были выявлены сильнейшие. Среди женщин первое место заняла Марина Прищепова, инженер по наладке и испытаниям наладочного участка, второе место у Евгении Климашевской, ведущего инженера сметного отдела, почетное третье место завоевала Эльвира Савельева, заведующая канцелярией аппарата управления.

Уровень мастерства и высокую степень подготовки участников отметили и судьи, и болельщики, которым игроки подарили два дня красивой игры, насыщенной зрелищными поединками.

Грамоты и ценные призы от профсоюзной организации предприятия.

Победители соревнований с энтузиазмом приняли предложение оргкомитета предприятия по участию в XV Спартакиаде «Электропрофсоюза» Республики Татарстан среди трудовых коллективов 2016 года и уже скоро сражаются в зональном этапе соревнований.



ДАРИТЕ ЖЕНЩИНАМ ЦВЕТЫ!

МУЖЧИНЫ КЭМ ПОЗДРАВИЛИ ЖЕНЩИН-КОЛЛЕГ С ПРАЗДНИКОМ 8 МАРТА



В прошедшем марте мужчины ООО «Камаэлектромонтаж» не забыли о коллегах-женщинах, с которыми они каждый день встречаются на работе, и поздравили их с Международным женским днем!

Этот весенний праздник с нетерпением ждет каждая женщина. Он наполнен приятными подарками, цветами, комплиментами и вниманием со стороны мужчин, которого в обычной жизни часто не хватает.

К празднику мужчины КЭМ подготовили основательно, придумали множество тематических конкурсов с призами, раз-

личные загадки и необычные поздравления. После развлекательной программы всех ждал горячий шашлык, а сотрудникам подарили цветы, которые радовали их долгое время.

«После оригинального поздравления от наших девушек с Днем защитника Отечества мы не могли не ответить и придумали шуточную программу, которая прошла на ура», — рассказал организатор мероприятия заместитель директора Дмитрий Микрюков.

ДАВНИЕ ТРАДИЦИИ

ПЭС ПОЗДРАВЛЯЕТ С ПРАЗДНИКОМ

В компании «Промэнергосервис» сложились давние традиции празднования 23 февраля и 8 марта. Обычно к торжеству готовятся заранее и хранят идею в тайне. Особенно приятно, что из года в год сюрпризы становятся все более неординарными.

Так, 23 февраля женщины бросили вызов мужчинам совместно с компанией по организации квестов. В итоге сильный пол оказался запертым в комнате, выход из которой был возможен только после успешного решения логических задач. Погружаясь в неизвестный мир, участники должны были методом проб и ошибок пройти уровень в квесте и открыть следующую дверь. Команды искали спрятанные предметы и применяли их по назначению. Например, если находили ключ, то дальше искали подходящий замок. Некоторые подсказки были спрятаны в письмах и записках, в развешенных картинах

и фотографиях, кое-что удавалось разгадать лишь с помощью зеркала или элементарного счета. По завершении интеллектуальных испытаний мужчин ждали поздравления и праздничная программа в ресторане. Но и здесь им не удалось отделаться «легким испугом»: вместе с ведущим они вспомнили строевую подготовку, проявили таланты в пении и «зажгли по-ковбойски».

В ответ благодарные мужчины решили побаловать женский коллектив ПЭС в честь праздника 8 марта. В этот весенний праздник женщины по-особому преображаются, и чтобы запечатлеть этот факт, в офис был приглашен профессиональный

фотограф. После фотосессии на рабочих местах женская половина предприятия отправилась в сказочную прогулку по городу на лимузине, где в качестве сюрпризов их ждали шампанское и разнообразные композиции — из фруктов, из воздушных шаров и из великолепных живых роз. Фотограф старательно передал настроение и эмоции девушек в фотоотчете, а затем на праздничном мероприятии в ресторане мужчины в их честь произносили тосты, читали стихи и исполняли серенады. Конкурсы для женщин ведущий продумал таким образом, чтобы участницы не переставали блистать на подиуме, придумывая наряды из парео, заплетая косички из лент и демонстрируя свои способности в угадывании мелодий.



По словам генерального директора компании Юрия Жидкова, такие мероприятия являются

значимыми даже в кризис, так как объединяют коллектив, вносят разнообразие в жизнь предприятия, формируют командный дух и корпоративную культуру.

