

НАШ ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ

ИНФОРМАЦИОННОЕ ИЗДАНИЕ ГРУППЫ КОМПАНИЙ «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ»

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:



ООО «БалГЭМ» завершает выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ на объектах АО «БАЛАКОВО-ЦЕНТРОЛИТ» → стр. 3



«ООО Волга-СГЭМ» — «Камспецэнерго» проводит модернизацию Широковской ГЭС → стр. 4



ООО «БМУ ГЭМ» выполнит комплекс работ по инвестиционному проекту «Строительство ВЛ 110 кВ «Кропоткинская — Вернинская № 2» → стр. 5



Коллектив ООО «ГЭМ» соревнуется в подледной ловле рыбы → стр. 7

ГЛАВНАЯ ТЕМА

В СООТВЕТСТВИИ С ЕВРОПЕЙСКИМИ СТАНДАРТАМИ

СПЕЦИАЛИСТЫ АО «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ» ПРОДОЛЖАЮТ СТРОИТЕЛЬСТВО ПС 500 КВ ДЛЯ НУЖД АМУРСКОГО ГХК

В июле 2021 года специалисты Благовещенского филиала АО «Гидроэлектромонтаж» завершили сооружение внутриплощадочных сетей электропитания (КЛ 10 кВ, КВЛ 10 кВ), а также монтаж двух распределительных пунктов 10 кВ и трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ для нужд строительства Амурского газохимического комплекса (ГХК). Заказчик строительства компания «Сибур Холдинг» остался доволен полученным результатом, поэтому уже в августе был заключен крупный договор с АО «ГЭМ» на сооружение ПС 500 кВ, которая будет подключена к магистральным линиям электропередачи Единой энергетической системы. В сентябре прошлого года гэмовцы приступили к выполнению своих обязательств.





В начале осени, до наступления холодов была начата подготовка территории под будущий энергообъект. Специалисты ГЭМ осуществили инженерную планировку площадки подстанции, до ноября закончили земельные работы и приступили к заливке бетона зданий общеподстанционного пункта управления и комплектного распределительного устройства 110 кВ, параллельно разработали котлован под ячейковый портал трансформаторов 500 и 110 кВ и котлованы емкостей пожаротушения и маслохозяйства.

Осень 2021 года выдалась теплой для региона. Это позволило максимально долго проводить земельные работы и сооружать фундаменты зданий подстанции. В ноябре пришли морозы, но гэмовцы были к ним готовы: заранее завезли на объект оборудование и материалы для прогревов, подготовили электроснабжение. Данный вид работ был произведен в соответствии с утвержденным графиком.

По словам руководителя направления по проекту АГХК Аркадия Кацана, в данный момент ведутся работы по бетонированию железобетонных конструкций здания КРУЗ-500 кВ совмещенного с ОПУ, установлены 4 мачты освещения, 2 портала на ОРУ-500 кВ. Ведется сооружение маслосборника, монтаж емкости ливневых стоков, фундамента под пожарную емкость,

системы пожаротушения. Выполняются вспомогательные работы, включая работы по прокладке пожарного трубопровода методом ГНБ.

Работы по строительству подстанции гэмовцы в основном выполняют собственными силами, без задержек и простоев. Задействована собственная техника компании, в том числе: экскаваторы (5 единиц),

погрузчик, бульдозер, три автокрана (25 тонн), один автокран на 50 и один на 70 тонн, бетономеситель автомобильный (2 единицы). Во время выполнения работ на площадке в разное время задействованы четыре инженера по технике безопасности, восемь инженеров ПТО, тринадцать специалистов ИТР, плотники-бетонщики, электромонтажники в количестве 170 человек.

АО «ГЭМ» строит ПС 500 кВ на условиях «под ключ». Поставщиками ключевого оборудования и материалов являются российские компании: «Электрозавод» (Москва, Уфа), «СВЭЛ» (Екатеринбург), «Электронмаш» (Ленинградская область). Управлением проектом по строительству подстанции в составе объектов общезаводского хозяйства

Амурского ГХК в качестве ЕРС-подрядчика осуществляет НИ-ПИ-ГАЗ.

ПАО «СИБУР Холдинг» предъявляет очень серьезные требования к оформлению документации и приемки работ. Вся работа ведется в соответствии с европейскими стандартами.



СПРАВКА:

Подстанция 500 кВ будет раздавать электроэнергию на все технологические объекты и объекты общезаводского хозяйства Амурского газохимического комплекса. Установленная мощность подстанции с учетом обеспечения надежности и резервирования электроснабжения АГХК составит 4*250 МВА, что позволит обеспечить бесперебойную подачу электроэнергии для всего производственного процесса. Планируется, что годовой объем потребления электроэнергии Амурского ГХК достигнет до 2,4 млрд кВт*ч.

Амурский ГХК — крупнейшее предприятие по производству полиэтилена и полипропилена востребованных на российском и мировом рынках марок, строительство которого осуществляет СИБУР совместно с китайской Sinopet.

Производственная мощность комплекса составит 2,3 млн т полиэтилена и 400 тыс. т полипропилена в год. Конфигурация комплекса предполагает переработку этановой фракции и сжиженных углеводородных газов (СУГ), которые будут поступать с Амурского ГПЗ «Газпрома» в объеме до 3,5 млн т в год.

ЗАВЕРШАЮЩИЕ ШТРИХИ

СПЕЦИАЛИСТЫ ООО «БАЛГЭМ» ЗАВЕРШАЮТ ВЫПОЛНЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ И ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ НА ОБЪЕКТАХ АО «БАЛАКОВО-ЦЕНТРОЛИТ»

В декабре 2021 года ООО «БалГЭМ» приступило к выполнению монтажа электрической части электродуговой печи НХ-12Т в здании литейного цеха АО «БАЛАКОВО-ЦЕНТРОЛИТ».

Объем выполняемых работ включает в себя широкий спектр электромонтажных работ при прокладке силового и контрольного кабеля, а также монтаж освещения, высоковольтных ячеек, силового трансформатора, пультов и щитов. К середине февраля текущего года работа практически по всем направлениям завершена. В настоящее время идет стадия наладки и подготовки к полному запуску. Персонал выполняет заключительные работы, устраняет замечания.

Руководит процессом производства работ Павел Дятлев. В разное время для реализации проекта привлекалось до 20 специалистов БалГЭМ. За это время и производи-

тель работ, и вся бригада, проявили трудолюбие, профессионализм, отзывчивость, стремление выполнять своевременно все поставленные задачи.

Сдача объекта предполагается в обозначенные договором сроки и без превышения установленного лимита финансирования. Представители заказчика высоко оценивают уровень профессионализма коллектива ООО «БалГЭМ», и выражают готовность к дальнейшему сотрудничеству.

Технологическую часть проекта выполнил постоянный партнер БалГЭМ — ООО «Энергохимзащита».



«За время реализации проекта специалисты БалГЭМ проявили трудолюбие, профессионализм, отзывчивость, стремление выполнять своевременно все поставленные задачи. Заказчик остался доволен результатом и выражает готовность к дальнейшему сотрудничеству».

ЦИФРЫ

до 20 СПЕЦИАЛИСТОВ

БалГЭМ участвовали в реализации проекта для АО «БАЛАКОВО-ЦЕНТРОЛИТ»

СПРАВКА:

АО «БАЛАКОВО-ЦЕНТРОЛИТ» специализируется на литье колесных пар железнодорожных вагонов, в том числе: механической обработке и наплавке; проведении неразрушающе-

го контроля; проведении испытаний в центральной заводской лаборатории (определении химического состава, механических свойств, проведение микро- и макроструктурных

анализов); покраске, консервации, маркировке и упаковке. В зависимости от типа и сложности операций, часть производственных работ может выполняться по кооперации.



РАБОТА НА ГЭС ПОЧТЕННОГО ВОЗРАСТА

СПЕЦИАЛИСТЫ ООО «ВОЛГА-СГЭМ» — «КАМСПЕЦЭНЕРГО» ПРОВОДЯТ МОДЕРНИЗАЦИЮ ШИРОКОВСКОЙ ГЭС

В 2021 году специалисты ООО «Волга-СГЭМ» — «Камспецэнерго» приступили к реализации проекта «Техпереворужение рабочего колеса ГА-1» для нужд филиала «Пермский» ПАО «Т Плюс» (ШГЭС-7). Объем работ включает в себя: расширенный капитальный ремонт ГА, в том числе восстановление верхней и потолочной части лопасти рабочего колеса, а также его лабиринтных уплотнений.



Вал турбины

К настоящему моменту завершён демонтаж всего гидроагрегата. Так как срок его эксплуатации составляет почти 75 лет, то при разборке и дефектации ГА выяснилось, что объем работ, который необходимо выполнить, серьезно превышает утверждённый. Так, например, необходимы дополни-

тельный ремонт направляющего подшипника турбины, за что «Камспецэнерго» взялось по заданию заказчика. Многолетний опыт квалифицированного персонала «Камспецэнерго» позволил очень точно определить износенность деталей и узлов гидроагрегата. Благодаря

этому, технико-экономический отдел предприятия приступил к разработке собственной технологии восстановления деталей, которая позволит продлить срок службы ГА. В своей работе специалисты опираются на возможности цеха базового прорабства компании и имеющийся у «Камспецэнерго» станочный парк. Результаты в обязательном порядке согласовываются с заказчиком.

В настоящее время на базовое прорабство в г. Набережные Челны завезены детали и узлы гидроагрегата, которые нужно отремонтировать. На сегодняшний день под руководством старшего производителя работ Равиля Мубаракшина бригада монтажников, станочников, электросварщиков, выполнила 80% ремонтных работ по цеху.

Коллектив Широковского прорабства, состоящий из 5 специалистов, под руководством старшего производителя работ Дмитрия Бородачева выполняет ремонт лопастей рабочего колеса от капитальных разрушений. Работы производятся в специально обустроенном помещении (ангаре или шатре) оснащённом вытяжной вентиляцией. После строжки поврежденных участков лопастей и механической обработки до чистового металла, производится наплавка электродами с предварительным местным подогревом ТЭНами лопастей рабочего колеса до температуры 190 °С. После наплавки металла на подготовленную поверхность, будет выполнена шлифовка восстановленных участков с контролем профиля лопасти по специальному шаблону.

В конце февраля текущего года запланирована доставка на Широковскую ГЭС деталей гидроагрегата после ремонта в заводских условиях, разгрузка на монтажной площадке, далее сборка гидроагрегата, центровка. Пуск под нагрузкой запланирован на середину апреля 2022 года.



Втулка подпятника



Верхнее лабиринтное уплотнение РК



Корпус турбинного подшипника

СПРАВКА:

Широковская ГЭС расположена на реке Косье в Губахинском городском округе Пермского края, у посёлка Широковский. Ввод агрегатов в эксплуатацию был осуществлён в 1947-1948 гг.

В начале Великой Отечественной войны на Урал было эвакуировано большое количество промышленных предприятий. Они остро нуждались в электроэнергии. Одним из путей решения проблемы энергоснабжения стало строительство гидроэлектростанций: 15 малых и 3 средних ГЭС, одной из которых стала Широковская гидроэлектростанция. Первоначально Широковская ГЭС проектиро-

валась относительно маломощной. Она должна была снабжать энергией многочисленные трудовые лагеря, расположенные в то время в этих краях. Затем было принято решение, сделать ГЭС более мощной. В настоящее время ее суммарная мощность составляет 23,8 МВт.

Широковская ГЭС снабжает окрестности электричеством, а сам водоем используется для водоснабжения городов Губаха и Кизел, а также промышленных предприятий. В следующем 2023 году Широковская ГЭС празднует 75 лет. С 2016 года включена в состав Пермского филиала ПАО «Т Плюс».

НОВЫЙ ОБЪЕКТ

ООО «БМУ ГЭМ» ВЫПОЛНИТ КОМПЛЕКС РАБОТ ПО ИНВЕСТИЦИОННОМУ ПРОЕКТУ «СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ 110 КВ «КРОПОТКИНСКАЯ — ВЕРНИНСКАЯ № 2» С ОТПАЙКОЙ НА РП «ПОЛЮС» С РЕКОНСТРУКЦИЕЙ ПС 110 КВ ВЕРНИНСКАЯ»

В феврале текущего года ООО «БМУ ГЭМ» выиграло конкурс на выполнение комплекса работ по инвестиционному проекту «Строительство ВЛ 110 кВ «Кропоткинская — Вернинская № 2» с отпайкой на РП «Полюс» с реконструкцией ПС 110 кВ «Вернинская».

Работы будут проводиться в Бодайбинском районе Иркутской области. Заказчиком выступает АО «Витимэнерго», генподрядчиком — АО «Витимэнергострой».

В рамках договора ООО «БМУ ГЭМ» разработает рабочую документацию, осуществит поставку на объект материалов и оборудования, проведет строительно-монтажные и пусконаладочные работы «под ключ» в соответствии с проектной документацией.

Первым этапом работ станет реконструкция ПС 110 кВ «Вернинская — Вернинская №2» с отпайкой силового трансформатора ТЗ 110/6 кВ мощностью 32 МВА; вторым этапом будет строительство линейной ячейки 110 кВ в ОРУ ПС 110 кВ «Кропоткинская — Вернинская №2» с отпайкой на РП «Полюс». Полная протяженность ВЛ составляет ориентировочно 18,1 км. Из них 15 км проходит по лесным насаждениям.



ПС 110 кВ Кропоткинская

третьим этапом — строительство линейной ячейки 110 кВ в ОРУ ПС 110 кВ «Кропоткинская» для подключения ВЛ 110 кВ «Кропоткинская — Вернинская №2» с отпайкой на РП «Полюс»; четвертым этапом — строительство ВЛ 110 кВ «Кропоткинская — Вернинская №2» с отпайкой на РП «Полюс». Полная протяженность ВЛ составляет ориентировочно 18,1 км. Из них 15 км проходит по лесным насаждениям.

В рамках договора специалисты ООО «БМУ ГЭМ» выполнят на объекте строительства земляные, бетонные работы; монтаж металлоконструкций, модульного здания, силового электрооборудования, электро-монтажные работы, монтаж инженерных систем, устройство заземления, индивидуальные испытания оборудования; опробование рабочим напряжени-

ем и комплексное опробование объекта, а также участие в проверке выполнения технических условий на осуществление технологического присоединения и получении акта о выполнении технических условий. Начало выполнения работ на объекте — июль 2022 года, окончание — октябрь 2022 года. Работы будут проводиться силами специалистов Краснояр-

ского филиала ООО «БМУ ГЭМ». «Работа для нас хорошо знакома», — отметил руководитель Красноярского филиала ООО «БМУ ГЭМ» Андрей Волошин. — К земляным и строительным работам планируем приступить в июне текущего года. В установленные заказчиком сроки уложимся».

НАШИ ХОББИ

ТРАДИЦИОННАЯ ЗИМНЯЯ РЫБАЛКА БМУ ГЭМ

Приглашаем предприятия, входящие в Группу компаний «Гидроэлектромонтаж» принять участие в традиционной зимней рыбалке

- 📅 Дата проведения: 19 марта 2022 года
- 📍 Место: г. Братск
- 👥 Участники: команды Группы компаний ГЭМ (5 человек)
- ☎️ Подобрности по телефону: 8-914-008-14-40 и в инстаграм @gemosnova

БОДРОЕ НАСТРОЕНИЕ

В ООО «ГЭМ» СОСТОЯЛОСЬ СПОРТИВНО-МАССОВОЕ МЕРОПРИЯТИЕ «КАТАНИЕ НА ГОРНЫХ ЛЫЖАХ»



Поклонников зимних видов отдыха становится с каждым годом все больше. Открываются новые зимние курорты, оборудуются горнолыжные комплексы. По традиции, зима в ООО «ГЭМ» проходит бодро, и этот год не стал исключением. Активисты Молодежного комитета ППО «Гидроэлектромонтаж» организовали спортивно-массовое мероприятие «Катание на горных лыжах» на горнолыжном комплексе Ян с трассами разного уровня сложности, который находится в Альметьевском районе республики Татарстан, в 120 км от города Набережные Челны. В этом году в спортивно-оздоровительном ме-

роприятии приняли участие сотрудники и Набережночелнинского, и Нижнекамского участков.

Чтобы горнолыжный отдых остался безопасным и принес максимальное удовольствие для всех участников мероприятия, был организован инструктаж по технике безопасности и проверка спортивного и защитного снаряжения.

Благоприятная теплая зимняя погода порадовала всех участников спортивного мероприятия. Трасса была практически в идеальном состоянии. Каждый участник выбирал ее по своей готовности и уровню мастерства. Некоторые трассы подходят для спуска на горных лыжах, часть спусков идеальна под-

ходит для сноубордистов. Мероприятие прошло в непринужденной и дружеской атмосфере с некоторой долей азарта и спортивного соревнования. Совместное проведение подобного рода мероприятий благоприятно влияет на климат в коллективе, ведь на трассе все равны и общий язык между коллегами находится с полуслова. За 4 часа отдыха на горнолыжном склоне каждый из участников мероприятия пережил разного рода эмоции — от волнения и неуверенности поначалу, до эйфории и умения управлять своим телом. Каждый из гэмовцев, уезжая, думал о том, когда он сможет посетить это место снова.

Такие спортивные мероприятия, как совместное катание на горных лыжах, благоприятно влияют на климат в коллективе, ведь на трассе все равны и общий язык между коллегами находится с полуслова.



СПРАВКА:

Горнолыжный комплекс Ян расположен на юго-востоке Республики Татарстан, в десяти километрах к северу от г. Альметьевск, в районе деревни «Поташная поляна». Курорт был открыт в 2004 году. Это — замечательное место, где можно отдохнуть, полюбоваться лесными пейзажами и прокатиться по склону. Ландшафты и природа создают уникальные возможности для активного отдыха. Сейчас на территории комплекса имеется 7 освещенных горнолыжных трасс различной категории сложности. Тем, кто предпочитает спокойный отдых, придется по душе отдых в санатории-профилактории, расположенном вблизи склонов.



ЗИМНИЙ УЛОВ

РЫБАКИ-ЛЮБИТЕЛИ ИЗ ООО «ГЭМ» СОБРАЛИСЬ НА ЛЬДУ РЕКИ ИК НА ТРАДИЦИОННУЮ ЗИМНЮЮ РЫБАЛКУ

В первой половине февраля текущего года в Мензелинском районе на заливах реки Ик прошли ежегодные соревнования по спортивному зимнему лову рыбы среди рыболовов-любителей, работников ООО «Гидроэлектромонтаж».

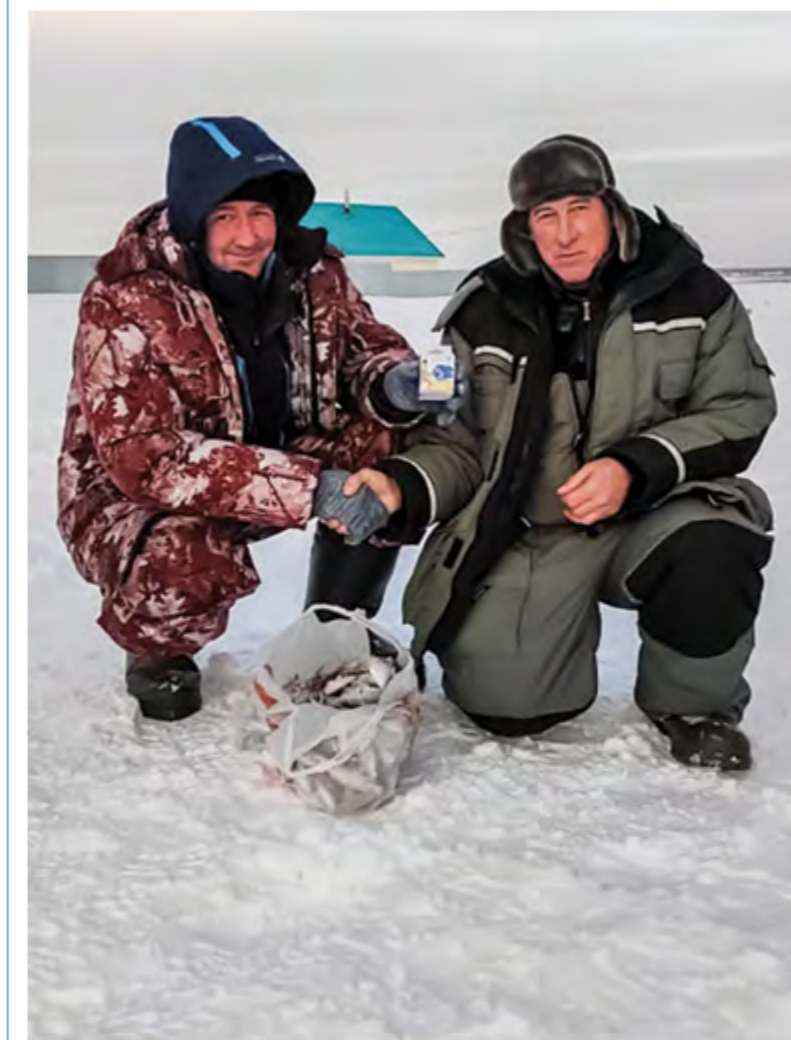
Фестиваль подледной ловли рыбы в ГЭМе уже давно стал традиционным. «Соревнования по лову рыбы мы проводим много лет. В основном в них активно участвуют рыбаки Набережночелнинского участка, в том числе работники, вышедшие на пенсию», — рассказывает главный организатор и постоянный участник этих соревнований, председатель первичной профсоюзной организации ООО «Гидроэлектромонтаж» Сергей Сулкин.

В ходе соревнований, были объявлены несколько номинаций: «Первая пойманная рыба» (победитель электромонтажник Валерий Пименов), «Самая большая рыба» (победитель производитель работ Андрей Виноградов), «Самая маленькая рыба» (победитель Сергей Сулкин), «Самый большой улов» (победитель электромонтажник Алексей Колесников) и «Первая просверленная лунка» (победитель электромонтажник Сергей Пискарев).

«Самое главное в прошедшем мероприятии это не количество пойманной рыбы, а то, что мы провели этот день на природе, на свежем воздухе, и общались с коллегами в непринужденной дружеской атмосфере», — поделились своими впечатлениями участники соревнований.

Председатель профсоюзной организации и главный судья соревнований под бурные аплодисменты вручил победителям соревнований ценные призы — рыболовные принадлежности, необходимые для зимней рыбалки. «Чтобы был стимул в следующем году занять первые места!», — отметил С. Сулкин.

А самое главное все участники соревнований получили огромное удовольствие от общения, сказочных красот природы и огромный заряд бодрости от самой рыбалки.



ЧУВАШСКАЯ ГЭС, В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА КОТОРОЙ СПЕЦИАЛИСТЫ ВСЕСОЮЗНОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ТРЕСТА «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ» ВЫПОЛНЯЛИ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ И ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ, ОТМЕЧАЕТ 55-ЛЕТНИЙ ЮБИЛЕЙ

В начале января 1932 года Совет народных комиссаров Чувашской АССР совместно с бюро Чувашского обкома ВКП(б) приняли решение о строительстве Чебоксарской гидроэлектростанции на Волге. Постановление Совнаркома сообщало «о первоочередном осуществлении строительства Чебоксарской гидроэлектростанции мощностью в 400 тыс. киловатт, с подъемом плотины в 19,5 метров. Осуществление этого грандиозного строительства, в 1,5 раза превышающего мощность Днепрогосстроя, с крупнейшим промышленным комбинатом при нем, имеет исключительно большое народнохозяйственное и политическое значение для всего Союза ССР».



В 1930-е гг. Чебоксарская ГЭС могла стать «второй крупнейшей станцией в мире», гласило постановление. «Для народного хозяйства Чувашской АССР осуществление строительства волжской

гидроэлектростанции, с крупнейшим при нем промышленным комбинатом, будет означать полную революцию в экономике и культуре, Чувашия превратится в передовой индустриальный район Страны советов, ...получит величайший размах расцвета хозяйства и культуры на базе электричества, химии и металлургии».

Руководство Нижегородского края и Чувашской АССР ставили вопрос о переброске людей и техники с Днепрогэса и начале строительства уже в ближайшее время. Однако Госплан, затем Совет Народных Комиссаров СССР, внимательно рассмотрев данный вопрос, в июне 1932 года приняли решение о переносе строительства на вторую очередь, после Балахнинской ГЭС. Были установлены и сроки — 1937-1938 гг. Однако грандиозные планы индустриализации, а затем Великая Отечественная война отодвинули возведение Чебоксарского гидроузла на десятилетия.

55 лет назад, 22 января 1967 года, Совет Министров СССР утвердил проектное задание на строительство Чебоксарской ГЭС. Этот день и считается началом сооружения гидроэлектростанции. На Всесоюзную ударную комсомольскую стройку съехались специалисты со всей страны. С 1968 по 1980 год было перемещено около 70 млн м³ земли, смонтировано 46 тыс. тонн металлоконструкций, под основание ГЭС уложено свыше 1 млн м³ бетона. Одновременно с гидроузлом возводили дома для гидростроителей и их семей, больницы, школы, детские сады и другие объекты инфраструктуры Новочебоксарска.

В 1978 году, за два года до пуска первого гидроагрегата, было введено в работу открытое распределительное устройство ОРУ 500/220 кВ — крупный энергетический узел, который соединяет Среднюю Волгу и Урал, обеспечивая надежную работу Единой энергетической системы страны.

15 ноября 1980 года в сложных условиях ледостава завершилось героическое четырехкилометровое перекрытие Волги: 6 дней и 17 часов около сотни машин круглосуточно сбрасывали в воду связки 15-тонных глыб: бетонных кубов и тетраэдров, тысячи тонн песка и гравия. А уже через полтора месяца, в новогоднюю ночь, за 10 минут до 1981 года, состоялся пробный пуск первого гидроагрегата Чебоксарской ГЭС установленной мощностью 78 МВт.

С 1986 года, когда ввели в эксплуатацию все 18 станционных машин, а установленная мощность достигла 1370 МВт, Чебоксарская

ГЭС вошла в число крупнейших гидроэлектростанций России. Это самый большой объект генерации Чувашии: он ежегодно производит больше половины всей электроэнергии, которая вырабатывается в республике, и свыше 40% от объема энергопотребления. За 41 год эксплуатации ГЭС произвела свыше 88 млрд кВт*ч экологически чистой энергии на основе возобновляемого источника — воды.

Чебоксарская ГЭС — последняя по времени строительства гидроэлектростанция на Волге. На станции установлено 18 гидроагрегатов общей мощностью 1370 МВт. До настоящего времени гидроэлектростанция эксплуатируется на непроектной отметке водохранилища — 63 м.

Специалисты треста «Гидроэлектромонтаж» работали на объекте в период с 1971 по 1985 гг. Они рекомендовали себя высококвалифицированными работниками, умелыми организаторами производства электромонтажных работ, способными обеспечить своевременный ввод в эксплуатацию и высокое качество. Неудивительно, что «Гидроэлектромонтаж» стали привлекать для строительства не только гидроэлектростанций, но и тепловых электростанций и промышленных сооружений.

В 1971—1986 гг. «Гидроэлектромонтаж» ввел 43 гидро- и турбоагрегатов общей мощностью 57 366 тыс. кВт. Объем строительных работ достиг 100 млн рублей в год, производительность труда возросла почти в два раза, численность работников достигла 10 тыс. человек.

Помимо Чебоксарской ГЭС, в этот период коллектив треста завершил работы на Красноярской и Саяно-Шушенской ГЭС, ввел агрегаты на Нурекской, Чиркейской, Рижской, Усть-Илимской, Перепадных и Ингури ГЭС, ДнепроГЭС-2, Токтогульской, Каневской, Хорогской, Днестровской, Зейской, Колымской, Майнской, Байпазинской, Миатлинской, ГЭС Костешты-Стынка и многих других.

