

НАШ



ИНФОРМАЦИОННОЕ ИЗДАНИЕ ГРУППЫ КОМПАНИЙ «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ»

ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:



Руководители предприятий, входящих в ГК «ГЭМ», подвели итоги уходящего 2021 года и рассказали о планах своих компаний → стр. 2-5



КЭМ и БМУ ГЭМ сооружают инфраструктуру для горно-обогатительной фабрики Нежданского месторождения → стр. 6



АО «ГЭМ» полностью закрыло свои обязательства по строительству ПС 220 кВ «Строительная» → стр. 7



КЭМ обучает своих сотрудников правилам безопасности при работе на высоте, электро- и пожаробезопасности → стр. 8

ГЛАВНАЯ ТЕМА

ВРЕМЯ ИТОГОВ

ПРЕДПРИЯТИЯ ГРУППЫ КОМПАНИЙ «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ» ПОДВОДЯТ ИТОГИ РАБОТЫ В 2021 ГОДУ

СНОВЫМ ГОДОМ

2022

И ДНЕМ ЭНЕРГЕТИКА!

Уходящий 2021 год — юбилейный для Всесоюзного Ордена Трудового Красного Знамени монтажного треста «Гидроэлектромонтаж». В апреле 2021 года ему исполнилось 75 лет. Для предприятий ГК «ГЭМ» — это важная дата, поскольку именно в тресте была создана база для сегодняшнего развития и процветания компаний, которые когда-то были его подразделениями. В этом году вся работа проходила под эгидой знаменательного события.

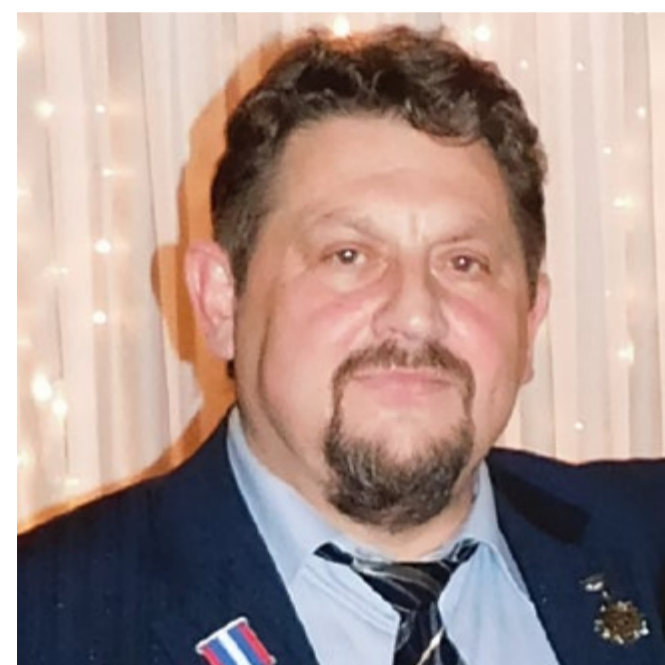
Трест является связующим звеном для компаний, входящих в ГК «ГЭМ». Это была настоящая кузница кадров. Приобретенные на объектах строительства треста знания и навыки, ветераны сегодня передают молодежи, приобщая её к славной истории.

В сентябре 2021 года состоялось торжественное мероприятие, посвященное юбилею треста. Из-за ограничений, связанных с пандемией коронавируса, оно прошло в комбинированном онлайн и офлайн-формате. Основным местом для торжества стал Санкт-Петербург — город рождения треста.

Праздник праздником, но нельзя отложить строи-

тельство важнейших инфраструктурных объектов экономики, нужных стране и её гражданам. На многочисленных стройплощадках, раскиданных по всей территории России, присутствуют наши специалисты. Гэмовцы сооружаются новые и модернизируются уже действующие объекты электросетевого комплекса, тепловой, гидро- и ветрогенерации, объекты социально-культурной сферы и пр. Но, все же, основные усилия компаний в 2021 году были сосредоточены в регионах их присутствия. Хотя, стоит отметить, что в рамках ГК «ГЭМ» компании постоянно прибегают к помощи и поддержке друг друга.

АЛЕКСАНДР РУДЕНКО, ДИРЕКТОР ООО «ВОЛГА — СГЭМ» — «КАМСПЕЦЭНЕРГО»



1. В 2021 году наша компания выполнила весь запланированный объем работ. Мы уложились в установленные кон-

трактами сроки и показали высокое качество оказанных услуг. В числе прочего наши специалисты осуществили ремонтные работы,

а затем пуск гидроагрегата №1 ПК-7 Усть-Хантайской ГЭС, ремонт и затем пуск гидросилового оборудования Нижнекамской ГЭС и ремонт гидросилового оборудования Майнской ГЭС.

2. Так как гидроэлектростанция — это «живой организм», то и в этом году не обошлось без аварийных остановов на гидросиловом и вспомогательном оборудовании Нижнекамской ГЭС. В этот раз подвели уплотнения на лопастях рабочего колеса ГА-4 и система кинематики рабочего колеса ГА-14, но и в этот раз наши специалисты быстро и четко приняли верное решение для введения гидроагрегатов в работу.

3. Основная специализация нашей компании — ремонт и модернизация оборудования. В будущем году мы также

«В будущем году мы также будем сосредоточены на выполнении своих обязательств перед заказчиками. Некоторые контракты уже заключены, по другим в настоящее время ведутся переговоры».

будем сосредоточены на выполнении своих обязательств перед заказчиками. Некоторые контракты уже заключены, по другим в настоящее время ведутся переговоры. Кроме того, нам предстоит изготовле-

ние расширенного перечня запасных частей для гидросилового оборудования.

4. Желаю нашему дружному коллективу хорошего настроения, успехов и удачи в новом

году, новых замыслов и верных решений, активной социальной деятельности! Здоровья, счастья и благополучия вам и вашим близким! С Новым годом!

Олег Кульдо
директор ООО «Группа компаний «Гидроэлектромонтаж»

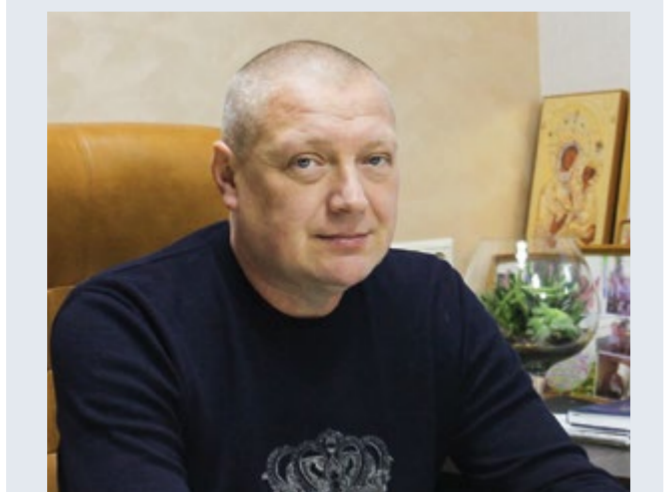


Уважаемые коллеги! От всей души поздравляю вас с профессиональным праздником — Днем энергетика, наступающим Новым годом и Рождеством! В наше непростое время помимо профессионализма и опыта всевозрастающую важность приобретают взаимовыручка и поддержка. Я очень рад отметить, что в рамках Группы компаний «Гидроэлектромонтаж» предприятия имеют возможность привлекать коллег для выполнения тех или иных работ, делиться опытом, помогать друг другу.

В уходящем году специалисты предприятий ГК «ГЭМ» совместно работали на Владивостокской ТЭЦ-2, строительстве объектов энергоснабжения Амурского газохимического комплекса, на Тайшетском алюминиевом заводе, ПС 220 кВ «Междуреченская» и многих других. Надеюсь, что и в будущем году нам предстоит решить много интересных производственных задач.

Примите мои самые искренние пожелания здоровья, радости, удачи и успехов!

Анатолий Ребров,
директор ООО «Камаэлектромонтаж»



Уважаемые партнеры! Приближается новый 2022 год. Каким он будет, во многом зависит от нас самих. Поэтому нам важно оставаться единой, сплоченной, сильной командой. Я признателен всем нашим партнерам и коллегам за плодотворное сотрудничество, залогом успеха которого являются надежность, стабильность и доверие. Пусть дружба и крепкие деловые связи сопровождают нас в будущем, помогают

в достижении общих целей. Поздравляю вас с наступающим Новым годом! В канун светлых семейных праздников желаю вам и вашим родным здоровья, любви и добра. Пусть наступающий год принесет в каждую семью, в каждый дом успех в делах, мир и согласие, счастье, благополучие и много радостных событий. Праздничного всем настроения и рождественских чудес!

Алексей Майоров,
директор ООО «БалГЭМ»



Уважаемые коллеги! Примите самые искренние и теплые поздравления с наступающим Новым годом и Рождеством! В этот самый замечательный, самый добрый и долгожданный праздник в году хочется пожелать прежде всего исполнения желаний. Ведь Новый год — это всегда новые победы и новые свершения!

Пусть весь грядущий год будет полон приятных событий, новых открытий и принесет нам больше стабильности и уверенности в завтрашнем дне. Желаю Вам сил для достижения поставленных целей и задач, пусть все задуманное свершится, крепкого здоровья, мира, добра и благополучия вам и вашим родным! С Новым годом!

ВАЛЕРИЙ ВАСИЛЬЕВ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР АО «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ»



1. Стабильность — отличительный признак профессионализма. В этом мы себе не изменяем. По итогам года объем выполненных работ останется на уровне прошлого года.

В отчетном периоде основные усилия компании были сосредоточены на строительных объектах ПАО «СИБУР». Все они так или иначе связаны с Амурским газохимическим комплексом (АГХК). В конце мая специалисты АО «Гидроэлектромонтаж» поставили под напряжение ПС 220 кВ «Строительная». Новая подстанция обеспечит внешнее электроснабжение объектов строительства АГХК. В июле завершили сооружение внутриплощадочных сетей электроснабжения (КЛ 10 кВ, КВЛ 10 кВ), а также монтаж двух распределительных пунктов подстанции 10/0,4 кВ для нужд строительства АГХК. Проложенные КЛ и КВЛ обеспечат электроэнергией штаб строительства АГХК и городок строителей. Но наш главный объект здесь — ПС 500 кВ, которая станет основным источником питания для комплекса. Строительство этой подстанции обеспечит нам большой объем работ на будущий год. Конкурс на ее сооружение был выигран летом этого года, и мы сразу же приступили к работам.

В этом году мы, наконец-то, зашли на объекты тепловой генерации. Начали с реконструкции Владивостокской ТЭЦ-2 (принадлежит ПАО «РусГидро»). Для нас это важный политический момент. Нам необходимо было наработать компетенции в этом сегменте энергетики. Данный объект открывает для нас перспективы работы на Нуренгиринской ГРЭС, Хабаровской ТЭЦ-4, да и сама Владивостокская ТЭЦ-2 обеспечивает занятость на следующие пять лет. В этом году наши специалисты выполнили реконструкцию котлоагрегата № 14.

Два года назад мы начали работать в новом сегменте — реконструкция очистных сооружений. Первым был город Свободный в Амурской области. В 2021 году приступили к строительству очистных сооружений под Ивановкой, также в Амурской области. В будущем году предстоит строительство новых очистных сооружений для Завода Минеральных удобрений во Владивостоке.

В отчетном периоде для компании портфель заказов со стороны электросетевого комплекса. Говоря откровенно, это ожидаемый спад, так как несколько лет назад сформировалась устойчивая тенденция снижения экономической эффективности строительства этих объек-

тов. Надеюсь, что ситуация выправится и нам вновь станет экономически выгодно работать в этом сегменте.

С неожиданными проблемами столкнулись на реконструкции аэропорта г. Благовещенск. Мы выполнили примерно 20 % от запланированного объема, после чего были выявлены существенные дефекты в проектной документации. В течение всего года наши проектировщики исправляли недоработки. Сейчас этот процесс подходит к концу и уже скоро строители приступят к выполнению своих обязанностей. В следующем году должен состояться запуск взлетно-посадочной полосы, полное завершение проекта запланировано на конец 2023 года.

2. Дальний Восток — дефицитный регион с точки зрения кадров. Особенно не хватает специалистов-профессионалов: электромонтажников и наладчиков. Старшее поколение уходит, но передать опыт, зачастую просто некому. Молодежь, за редким исключением, не очень хочет учиться и работать руками. Более того, подготовка в учебных заведениях по нашей специальности также оставляет желать лучшего. Вместе с директором БМУ ГЭМ Анатолием Хабуктоновым, мы пришли к выводу, что необходимо создать учебный комбинат, который бы готовил кадры для наших компаний. Скорее всего в краткосрочной перспективе он будет открыт в Иркутске.

Проблема нехватки специалистов закрывается внутри Группы компаний «ГЭМ». Неоценимую помощь в этом вопросе АО «Гидроэлектромонтаж» оказывают уральцы. Высокопрофессиональные специалисты «Камаэлектромонтаж» работают практически на всех наших объектах. Надеюсь, что и в будущем, мы также будем тесно и плодотворно сотрудничать.

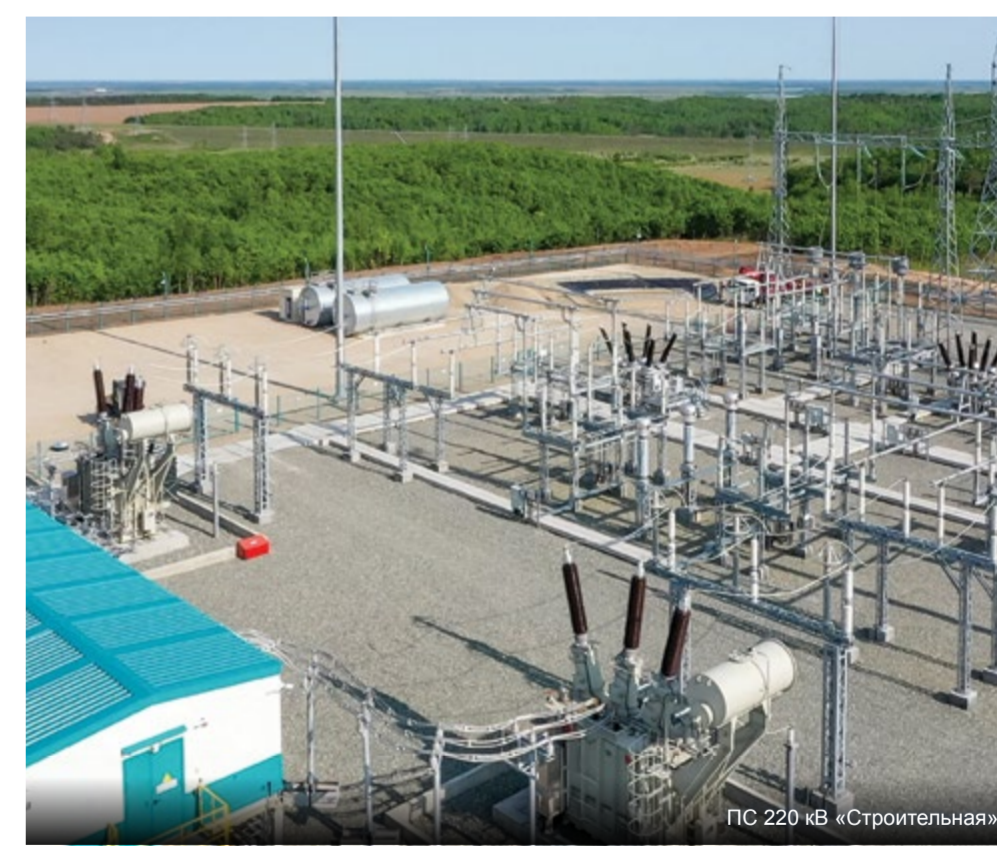
К традиционным для нашей сферы трудностям, связанным с нехваткой электромонтажников и наладчиков, в отчетном периоде добавились очень высокие темпы инфляции. Договоры на строительство были заключены еще в 2020 году, а во второй половине 2021 года начался серьезный рост цен на строительные материалы. В итоге, к настоящему моменту стоимость на них как минимум в два раза превышает прошлогоднюю. Правительством России даже вышло постановление, в которых были учтены инфляционные процессы строительной отрасли. В результате по контрактам, заключенным до июля 2021 года, стало возможным пересмотреть сметы. Темпы инфляции оказались настолько высокие, что даже возникла идея хеджирования строительных рисков.

Некоторые коррективы в нашу работу внесла пандемия. Допуск на многие объекты возможен только для вакцинированных специалистов, поэтому около 80 % персонала компании было привито и сейчас мы можем спокойно выполнять свои обязанности.

«В этом году мы, наконец-то, зашли на объекты тепловой генерации. Для нас это важный политический момент. Нам необходимо было наработать компетенции в этом сегменте энергетики, который открывает для нас большие перспективы».



ПС 220 кВ «Строительная»



ПС 220 кВ «Строительная»

3. В будущем году ожидается увеличение объема работ. В основном за счет переходящих объектов, где мы приступаем к основному этапу строительства. Я имею в виду ПС 500 кВ (АГХК), Владивостокскую ТЭЦ-2. Вернемся к активной реализации строительства аэропорта Благовещенска, продолжим работать

на очистных сооружениях в Свободном и под Ивановкой. Как я уже говорил ранее, будут и новые объекты, в частности очистные сооружения Завода Минеральных удобрений во Владивостоке.

4. В сложившейся ситуации хочу пожелать всем оптимизма. Сейчас это самое главное, что позво-

ляет с надеждой смотреть в будущее. Я уверен, что все вместе мы преодолеем любые трудности и выйдем на новый качественный уровень. От всей души поздравляю вас с профессиональным праздником Днем энергетика, а также наступающим Новым годом и Рождеством.

АНАТОЛИЙ ХАБУКТАНОВ, ДИРЕКТОР ООО «БМУ ГЭМ»



1. В этом году мы реализовали много значимых проектов, в том числе:

- ✓ завершили работы на ПС 500/220/35 кВ «Озерная». В марте первая электроэнергия подстанции была подана на строящийся Тайшетский алюминиевый завод (заказчик строительства — ОАО «Иркутская электросетевая компания»);
- ✓ на Тайшетском алюминиевом заводе выполнили полный комплекс электромонтажных и пусконаладочных работ по внешнему электроснабжению завода: монтаж электротехнического оборудования Кремниевой преобразовательной подстанции (КПП-1), Закры-

того распределительного устройства — ЗРУ 220 кВ (включая КРУЭ-220 кВ фирмы Alstom в объеме 25 ячеек) и Главной понизительной подстанции (ГПП), включая кабельные линии 220 кВ (заказчик строительства — «РУСАЛ»);

✓ завершили строительство «под ключ» ПС 220/35/10 кВ «Блуждающий» мощностью 452 МВА для электроснабжения Удоканского горно-металлургического комбината в Каларском районе Забайкальского края (заказчик - ООО «Удоканская медь»);

✓ в стадии завершения строительство ПС 110 кВ «Нежданская». Объект находится в Республике Саха

(Якутия) и строится для обеспечения потребности в энергоресурсах Нежданского золоторудного месторождения (заказчик — «Полиметалл»);

✓ выполнили пусконаладочные работы, а также такеаж, перевозку и капитальный ремонт трансформаторов в рамках реконструкции ПС 220 кВ «Междуреченская» в Кемеровской области (заказчик — ФСК ЕЭС).

✓ завершили начатые с 2016 года работы по реконструкции тяговых подстанций Восточного полигона ОАО «РЖД».

На нашей производственной базе в Братске за этот год произошли глобальные перемены. В прошлом году мы разработали проект реконструкции производства монтажно-заготовительного участка. В этом году этот проект успешно реализуем: приобрели новые станки, строим дробеструйное и окрасочное отделения с целью выпуска востребованных рынком металлоконструкций.

Также мы расширили площади для цеха по производству блочно-модульных зданий, построили новое здание для Трансформаторного участка.

В этом году наше предприятие вступило в Федеральную программу повышения производительности труда. В июне 2021 года ООО «БМУ ГЭМ» и Фонд развития промышленности Иркутской области заключили соглашение о сотрудничестве. По условиям данного соглашения будет реализован ряд мероприятий, обеспечивающих максимальное повышение производительности труда на предприятии. 20 августа в Братске на территории производственной базы БМУ



ПС 220/35/10 кВ «Блуждающий»



Перегрузка и транспортировка рабочего колеса из аэропорта г. Братска до монтажной площадки Братской ГЭС

ГЭМ был дан старт этому проекту и первые результаты этой работы уже нас очень радуют.

В этом году ООО «БМУ ГЭМ» признано лучшим предприятием в организации работы по охране труда в Иркутской области по виду экономической деятельности «Строительство» по итогам 2020 года.

В Иркутске мы переехали на новую производственную базу, которую приобрели в 2020 году.

Для всех сотрудников ГК «ГЭМ» этот год стал юбилейным: 15 сентября мы все вместе отметили 75-летний юбилей Всесоюзного Ордена Трудового Красного Знамени треста «Гидроэлектромонтаж».

2. Свои коррективы в работу, конечно же, внесла пандемия Covid-19. Ограничения, связанные с коронавирусом серьезно осложнили организацию работ, особенно в части монтажа электрооборудования импортного производства на некоторых объектах.

Сказывается на работе и дефицит квалифицированных кадров. Длительное время я веду на предприятии работу по делегированию своих полномочий руководителям Иркутской и Братской производственных баз. С передачей прав получается, а с обязанностями — не очень.

3. Как обычно в конце уходящего года мы

создали производственный «задел» на 2022 год, в частности: выиграли конкурс и приступили к строительству «под ключ» ПС 220 кВ «Витим» в Бодайбинском районе Иркутской области (заказчик — ООО «Полос Сухой Лог»); начали работы по строительству второй очереди ПС 220 кВ «Полимер» (заказчик — ООО «Иркутская нефтяная компания»); приступили к работам на ПС 35 кВ «Строительная» в Усть-Илимске (заказчик — АО «Братская электросетевая компания»); заключили договор на строительство ПС 35/10 кВ «Янталь» в п. Янталь, Усть-Кутского района Иркутской области (заказчик — АО «Братская электросетевая компания»); заключили новый крупный договор на поставку и монтаж 32 КТП и 6 РП для I очереди строящегося в Забайкальском крае Удоканского горно-металлургического комбината (заказчик — ООО «Удоканская медь»); Сейчас принимаем участие еще в нескольких крупных конкурсах, в которых рассчитываем выиграть.

На нашей производственной базе в Иркутске мы планируем продолжить ремонты, в 2022 году начать строительство столовой, реконструировать и отремонтировать служебно-производственное здание для размещения Иркутского филиала и Группы наладки, выполнить благоустройство территории базы. Уверен, что консолидация всех подразделений в одном месте

благоприятно скажется на дальнейшем развитии Иркутской площадки и предприятия в целом.

Также в наших ближайших планах создать на территории базы в Иркутске новые производственные мощности по выпуску изделий из ПВХ и сборке распределительных устройств напряжением до 35 кВ. На данный момент уже закуплено все необходимое технологическое оборудование для этих перспективных направлений, и мы приступаем к комплектованию штатов.

На производственной базе в Братске планируем продолжить реконструкцию, запустить в работу дробеструйное отделение и выполнить строительные-монтажные работы по окрасочному отделению. Развернуть производство сэндвич-панелей и блочно-модульных зданий на новых площадях и выйти с ними на рынок.

В бухгалтерском и управленческом учете переходим на новый программный комплекс 1С ERP. Продолжаем реорганизацию структуры управления предприятия, где в 2022 году я планирую очень серьезные изменения.

4. Всем желаю крепкого здоровья, любви и благополучия! Много интересных проектов и развития, без которого у нас не будет будущего.

ВАСИЛИЙ ГЛУХОВ, ДИРЕКТОР ООО «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ»



1. Уходящий год для ООО «Гидроэлектромонтаж» был богат интересными проектами. По экономическим показателям в 2021 году по отношению к предыдущему году есть положительная динамика.

Главной задачей для нас является обеспечение стабильности и надежности работы режимных объектов энергосистемы республики Татарстан. Поэтому работа на объектах Генерирующей компании и Сетевой компании велась в течение всего года.

В этом году завершились работы, связанные с вводом в эксплуатацию паровой установки ПГУ 500 МВт ООО «Сименс нефтехим» и энергетика» для ПАО «Нижнекамскнефтехим». Был выполнен объем работ по монтажу воздушных кабельных линий и муфт 110 кВ, благодаря чему сегодня решена задача по энергообеспечению заводов ПАО «Нижнекамскнефтехим» от своего источника энергии. Также в этом году завершаются работы на нефтеперерабатывающем заводе АО «ТАНЕКО» с Нижнекамск по запуску двух установок: УЗК-2, предназначенная для переработки отходов производства в нефтяной кокс — сырье для металлургической промышленности, и газифракционная установка ФУ, которая позволит расширить ассортимент выпускаемых нефтепродуктов АО «ТАНЕКО» различными газами — пропаном, пропан-бутаном, нормальным бутаном и изобутаном. Общая производительность — 350 тыс. т в год.

Также в этом году гзмовцы осуществили перевод сети воздушной линии электропередачи 110 кВ в заводскую линию для нужд завода Haier г. Набережные Челны, тем самым освободив площадку для дальнейшего увеличения строительства заводов новой линейки продукции китайского производителя.

Завершены двухлетние работы по монтажу кабельных муфт при переносе воздушных линий в кабельные сети 110 и 220 кВ на объекте строительства дорог Юго-Восточной хорды и Южной рокады в Москве, что позволило замкнуть Третье транспортное кольцо и перераспределить транспортные потоки. В общей сложности силами ООО «Гидроэлектромонтаж» было смонтировано 340 кабельных муфт.



ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина

Сдана в эксплуатацию подстанция на объекте ООО «Зарубежнефтестроймонтаж» по титулу 23/1 «Обустройство Харьягинского месторождения, очередь 3. Модернизация Центрального пункта сбора продукции (ЦПС). Главная трансформаторная подстанция». Договор между компаниями был заключен весной 2018 года.

В 2021 году ООО «Гидроэлектромонтаж» начал новые долгосрочные отношения с новым заказчиком ООО «Челныводоканал», где стартовала поэтапная реализация инвестиционных проектов по модернизации выработавших нормативный срок открытых распределительных устройств (ОРУ) на трех Главных понизительных подстанциях (ГПП) — Водозаборные сооружения, Станция очистки воды и Районные очистные сооружения (РОС).

На данный момент гзмовцами полностью закончена модернизация двух ячеек ОРУ-110 кВ ГПП Районные очистные сооружения.

2. Напряженная работа при реализации проектов была для всего коллектива в течение 2021 года. Сжатые сроки выполнения работ на многих объектах стали основной сложностью в уходящем году.

В частности на объекте строительства «Реконструкция и техническое перевооружение производства сварных узлов и агрегатов ПАО «Туполев» в Казани в кратчайшие сроки были проведены работы по реконструкции главных понизительных подстанций ГПП-1 и ГПП-2: замена устаревшего оборудования ОРУ-110 кВ и

ЗРУ-10 кВ. Благодаря реконструкции энергомощностей завод получил надежное электроснабжение под развитие нового направления по строительству авиации для нужд Министерства обороны.

3. 2022 год обещает быть не менее плодотворным. В этом году мы вышли на новый объект в Краснодарском крае — ТЭС Ударная, которая обеспечит работой часть коллектива на будущий год. На тепловой станции будут построены две газотурбинные установки и три паровые, общей мощностью 500 МВт. Строительством ТЭС Ударная повысит системную надежность энергосистемы юга России и снизит объем перетока из смежных энергосистем в пределах 500 МВт.

Объект предназначен для обеспечения мощностей заводов ПАО «СИБУР Холдинг».

Объем заказов по данным объектам обеспечит стопроцентную загрузку персонала на следующий год.

4. Уважаемые коллеги, люди почетной и сложной профессии! Ваш труд заслуживает особой признательности и уважения. В преддверии праздника хочется пожелать всем нашим коллегам экономической стабильности, надежных партнеров и, конечно, крепкого здоровья! Пусть все невзгоды и печали останутся в старом году, а новый год будет наполнен благополучием и достатком!

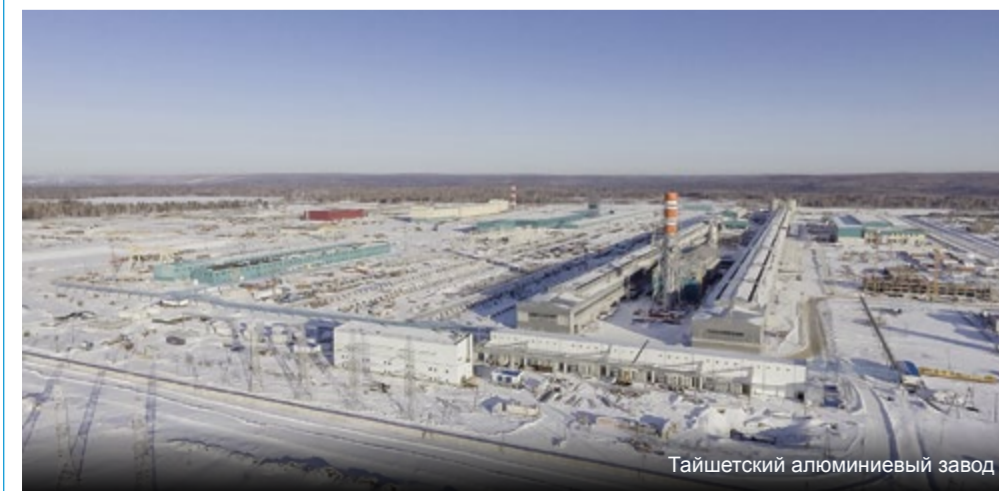
«Главной задачей для нас является обеспечение стабильности и надежности работы режимных объектов энергосистемы республики Татарстан. Поэтому работа на объектах Генерирующей компании и Сетевой компании велась в течение всего года».



Замена устаревшего оборудования ОРУ-110 кВ и ЗРУ-10 кВ главных понизительных подстанций ГПП-1 и ГПП-2 для ПАО «Туполев»



Строительство дорог Юго-Восточной хорды и Южной рокады в Москве



Тайшетский алюминиевый завод

БОЕВОЙ ДУХ

КЭМ И БМУ ГЭМ СООРУЖАЮТ ИНФРАСТРУКТУРУ ДЛЯ ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ НЕЖДАНИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ



Три месяца назад специалисты ООО «Камаэлектромонтаж» приступили к монтажу электрооборудования, освещения и систем автоматизации на горно-обогатительной фабрике Нежданнинского месторождения — одного из крупнейших месторождений золота в России. Заказчиком строительства выступает АО «Южно-Верхоянская горнодобывающая компания» (входит в состав АО «Полиметалл»), генеральный подрядчик — ООО «БМУ ГЭМ».

В зоне ответственности КЭМ — участок «Нежданнинский». Работы выполняются по следующим направлениям: административно-бытовой корпус, склад ГСМ, корпус затаривания и отгрузки концентрата, склад химических реагентов, корпус крупного дробления с галереями конвейеров 1 и 2.

Кэмовцы работают в экстремальных условиях, которые требуют от них максимального напряжения. Для данной местности характерны

тяжелые климатические условия. Уже сегодня температура на улице достигает -45°C , а часть работ приходится выполнять под открытым небом. «Голыми руками наши специалисты клеят греющий кабель к трубам, закручивают болты, ставят опоры, — поделился директор ООО «Камаэлектромонтаж» Анатолий Ребров. — Холодный северный ветер, ни одного населенного пункта в радиусе 150 км, полное отсутствие информационного поля, поскольку в общежитиях нет ни телевизоров, ни Интернета. Хотя это влияет на боевой дух, но наши ребята с честью выполняют взятые на себя обязательства, приумножая славу ГЭМа», — прокомментировал А. Ребров.

Пусконаладочные работы на объекте будут выполнены специалистами БМУ ГЭМ.

Нежданнинское месторождение находится на северо-востоке Республики Саха (Якутия), в Томпонском районе, примерно в 480 км к

востоку от Якутска. Создаваемая здесь инфраструктура обеспечит электроэнергией не только Нежданнинское месторождение, но и поселок Теплый ключ, станет стимулом для освоения минерально-сырьевой базы Томпонского и Оймяконского районов Якутии.

СПРАВКА:

Нежданнинское месторождение с 2019 года полностью принадлежит компании «Полиметалл». В конце января 2020 года Главгосэкспертиза России вынесла положительное заключение по проекту строительства первой очереди горно-обогатительного комбината (ГОК) на Нежданнинском месторождении. Проект предусматривает обработку запасов месторождения открытым способом в границах первой рудной зоны и переработку руды на обогатительной фабрике по гравитационно-флотационной технологии. Перерабатываемая мощность фабрики составит 1,5 млн тонн руды в год с содержанием золота в количестве 3,12 г/т, серебра — 29,3 г/т. Ввод предприятия в эксплуатацию запланирован на четвертый квартал 2021 года, а выход на полную проектную мощность ожидается во втором квартале 2022 года.



ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

АО «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ» ПОЛНОСТЬЮ ИСПОЛНИЛО СВОИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ПС 220 КВ «СТРОИТЕЛЬНАЯ»



Осенью 2021 года была подписана исполнительная документация и акт приемки законченного строительства объекта по форме КС-11 по проекту ПС 220 кВ «Строительная». С этого момента все обязательства АО «Гидроэлектромонтаж» перед заказчиком — ПАО «СИБУР Холдинг», считаются закрытыми. В течение последующих 5 лет подстанция будет находиться на гарантийном обслуживании у АО «ГЭМ».

Строительство осуществляли специалисты Благовещенского филиала компании. В мае текущего года подстанция была поставлена под напряжение. Работы были выполнены в строгом соответствии с графиком и надлежащим качеством. ПС 220 кВ «Строительная» установленной мощностью 2*40 МВА

подключена к транзиту принадлежащей «Россети ФСК ЕЭС» магистральной линии электропередачи ВЛ 220 кВ «Свободненская ТЭС — Новокиевка». Мощность в данную ЛЭП передают две крупнейшие ГЭС Дальнего Востока — Зейская и Бурейская. Запуск ПС 220 кВ «Строительная» поз-

волит свести к минимуму использование на стройплощадке Амурского ГХК дизельных генераторов. Премо-сдаточные испытания подтвердили проектные показатели надежности и безопасности энергообъекта.



В мае 2021 года ПС 220 кВ «Строительная» была поставлена под напряжение. Работы были выполнены в строгом соответствии с графиком и надлежащим качеством».

СПРАВКА:

ПС 220 кВ «Строительная» расположена в Свободненском районе Амурской области, в 15 км от города Свободный по трассе «Амур».

Новая подстанция обеспечит внешнее электроснабжение объектов строительства Амурского газохимического комплекса (ГХК).

Амурский газохимический комплекс (АГХК) — крупнейшее предприятие по производству полиэтилена и полипропилена востребованных на российском и мировом рынках марок,

строительство которого осуществляет СИБУР в Амурской области по производству полиэтилена и полипропилена мощностью комплекса составит до 2,7 миллионов тонн этилена в год.

РАБОТА НА ВЫСОТЕ

В КЭМ ИЗУЧИЛИ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Работа электромонтажников и наладчиков сопряжена с серьезными рисками, несерьезное отношение к которым, может привести к тяжелым последствиям и даже к смертельным исходам.

Главным условием предупреждения производственного травматизма является строгое соблюдение правил техники безопасности. Знание производственных трудовых процессов, применяемого оборудования, приспособлений, инструмента и безопасных способов и приемов в работе создают условия для производительного труда без травматизма. Большое значе-

ние для этого имеют инструкции по технике безопасности.

В ООО «Камаэлектромонтаж» прошло традиционное ежегодное обучение сотрудников правилам безопасности при работе на высоте, электро- и пожаробезопасности. Кроме того, на занятиях пришлось вспомнить как оказывать первую помощи при несчастном случае и при пожаре. *«Кадры в нашей профессии — это самое ценное, что у нас есть. Поэтому мы заботимся о наших сотрудниках»*, — пояснил директор ООО «Камаэлектромонтаж» Анатолий Ребров.



6 ДЕКАБРЯ 2021 ГОДА УШЛА ИЗ ЖИЗНИ ВЕТЕРАН ТРЕСТА «ГИДРОЭЛЕКТРОМОНТАЖ» ОЛЬГА ИВАНОВНА АНОСОВА (30.03.1944 – 06.12.2021)



С 1962 года до ухода на пенсию Ольга Ивановна трудилась на Монтажно-заготовительном участке БМУ ГЭМ сначала маляром, затем оцинковщицей, потом звеньевой штамповщиц. Много лет изо дня в день через ее руки проходили тонны металла. 36 лет она отдала своей трудной, под силу только здоровому мужчине, профессии.

Звено под руководством О.И. Аносовой вело работы по изготовлению электромонтажных изделий для пусковых объектов БЛПК, БрАЗа, Братской ГЭС, Усть-Илимской ГЭС и других объектов.

За образцовый труд она была неоднократно награждена Почетными грамотами, занесена на Доску Почета и в Книгу Почета предприятия. Награждена знаком «Победитель социалистического соревнования 1974 года» и медалью «Ветеран труда».

С бесконечной благодарностью и болью в сердце работники БМУ ГЭМ сегодня вспоминают ушедшую из жизни наставницу, коллегу и друга.

Братское монтажное управление Гидроэлектромонтаж выражает искренние соболезнования родным и близким в связи с кончиной Ольги Ивановны Аносовой.

Помним... Скорбим...