



От редакции

В этом году компания «Русинжиниринг» перешагнула 3-летний рубеж со дня основания. За эти годы упорной работы мы превратились в одного из лидеров российской энергостроительной отрасли.

Сегодня мы успешно участвуем в реализации инвестиционных программ компаний-флагманов российской энергетики.

За 3 года многое изменилось, и о многом хочется рассказать. Поэтому в преддверии профессионального праздника, Дня энергетика, мы решили выпу-

стить первый номер корпоративной газеты «ЭнергоПулс».

Мы очень надеемся, что эта газета будет интересна не только сотрудникам Холдинга «Русинжиниринг», но и нашим партнерам. И призываем всех читателей принять активное участие в подготовке следующих номеров.

ЭНЕРГ ПУЛС

Филиал в Санкт-Петербурге

Филиал в Екатеринбурге

Филиал в Красноярске

Филиал в Сургуте

Торжественный пуск

21 октября губернатор Санкт-Петербурга Валентина Матвиенко и генеральный директор ОАО «Ленэнерго» Андрей Сорочинский запустили обновленный энергоисточник Фрунзенского района Санкт-Петербурга – подстанцию 110 кВ «Невский ДСК» №145.

Подстанция 110 кВ «Невский ДСК» №145 построена еще в 1961 году для электроснабжения Ленинградского электромеханического завода «Обухово». Реконструкция подстанции началась в 2007 году. ОАО «Ленэнерго» построило временную схему электропитания потребителей на базе 2 трансформаторов по 25 МВА. С 2008 по 2010 годы произведен демонтаж старого оборудования подстанции, построено здание закрытого распределительного устройства 110 кВ, совмещенное с общеподстанционным пунктом управления, построено новое открытое распределительное устройство 110 кВ на базе 2 трансформаторов 63 МВА.

С сентября 2009 года Холдинг ООО «Русинжиниринг» осуществлял второй этап реконструкции подстанции. Специалисты Холдинга завершили монтаж нового оборудования, произвели наладку всего первичного и вторичного оборудования, систем РЗА, АСУ ТП, АИИСКУЭ, СОПТ, ЩСН, ЩПТ, РУСН, телемеханики, связи, систем охранной и пожарной сигнализации, систем аэрозольного и водяного пожаротушения с насосной станцией, выполнили внутреннюю и наружную отделку ЗРУ, устройство заземления и



молниезащиты, устройство кабельного канала, устройство внутреннего и наружного водопровода и канализации, а также устройство внутриплощадочных асфальтированных дорог и благоустройство территории подстанции.

В торжественной церемонии пуска подстанции участвовали губернатор Санкт-Петербурга Валентина Матвиенко, генеральный директор ОАО «Ленэнерго» Андрей Сорочинский, заместитель генерального директора по экономике и финансам ОАО «Холдинг МРСК» Алексей Демидов, заместитель генерального директора ООО «Русинжиниринг» Александр Цуриков и руководитель проекта ПС 145 Сергей Христенко.

По итогам успешной реализации проекта были высоко оценены заслуги директора филиала ООО «Русинжиниринг» в г. Санкт-Петербург А.С. Жестерева, главного инженера В.В. Дубкова, начальника ПТО В.Н. Русана, начальника отдела по строительству объектов Ленэнерго Н.А. Полищука, руководителей проекта В.В. Бутакова и С.И. Христенко, инженера технадзора А.В. Фондорко.



Сергей ХРИСТЕНКО,
руководитель проекта ПС 145, филиал г. Санкт-Петербург

«ПС 110 кВ №145 обеспечивает качественное и надежное электроснабжение крупных промышленных предприятий города – ОАО «Обуховский завод», филиал ГУП «Водоканал», ОАО «ЛЭМЗ-Обухово». Кроме того, подстанция дает дополнительную мощность для проектируемых и строящихся жилых кварталов микрорайона Купчино. В ходе реконструкции подстанция была полностью перестроена, ее мощность увеличена практически в 4 раза. Сегодня ПС №145 – это полностью автоматизированный энергообъект, который не требует постоянного присутствия обслуживающего персонала».

КОММЕНТАРИЙ

Поздравление

Уважаемые коллеги!



Вы держите в руках первый, пилотный выпуск корпоративной газеты нашего Холдинга. С этого дня к праздничным датам «Русинжиниринг», таким как день рождения компании и День энергетика, прибавляется еще одна знаменательная дата – день рождения газеты «ЭнергоПулс»! Считаю это важным и даже знаковым шагом на пути развития нашей компании и объединения всех сотрудников в единую команду! Поверьте, для меня быть частью этой команды – и гордость, и честь! Я убежден, что успех компании зависит в первую очередь от превосходного эмоционального настроения всего коллектива. От всей души поздравляю вас с Днем энергетика и наступающим Новым годом! Желаю «новорожденному» изданию долголетия, преданных читателей и больших тиражей! А всем нам дальнейших профессиональных побед, реализации амбициозных планов на благо развития электроэнергетической отрасли страны!

С уважением,
Председатель Совета Директоров
ООО «Русинжиниринг»

Анатолий Борисович Пшегорницкий

Уважаемые коллеги! Дорогие друзья!



Примите самые теплые и сердечные поздравления с Днем энергетика и наступающим Новым годом! Энергетика по праву считается стержневой отраслью экономики, и ваш успешный труд – это весомый вклад в развитие страны. В этом году наряду с профессиональным праздником мы отмечаем 90-летие плана ГОЭЛРО. План государственной электрификации – первая комплексная программа кардинальной перестройки всех отраслей экономики. Сегодня, по сути, мы реализуем новый план ГОЭЛРО. Очевидно, что масштабные преобразования в электроэнергетике послужат началом качественного обновления и дальнейшего развития отрасли и страны в целом. Сегодня бесперебойную работу отрасли обеспечивают, конечно же, люди. Каждый человек, будь то рабочий, специалист, инженер, бухгалтер или менеджер компании, вносит свой личный вклад в решение задач государственной важности.

Хочется выразить всем труженикам энергетического комплекса искреннее уважение и благодарность за высокий профессионализм и отличную работу, требующую порой большой выдержки, мужества и самоотверженности!

Энергетик – профессия поистине созидательная и благородная. Знаю, что для большинства из вас это не просто работа, а судьба, призвание и вся жизнь. Уверен, что и впредь многочисленная команда профессионалов энергостроительного комплекса будет успешно выполнять свою работу на благо России.

Желаю всем работникам энергетической промышленности, а также ветеранам отрасли благополучия, здоровья и счастья!

Желаю вам плодотворной работы и успехов в нашем общем деле!

С уважением,
Генеральный директор
ООО «Русинжиниринг»

Сергей Александрович Суворов

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

«Хочется, чтобы люди бесперебойно получали свет и тепло от подстанций, построенных нашими руками, и вспоминали нас добрым словом»

На вопросы газеты «ЭнергоПулс» отвечает **Александр Сергеевич ЖЕСТЕРЕВ** – директор филиала ООО «Русинжиниринг» в Санкт-Петербурге.



– Александр Сергеевич, над решением каких основных задач сегодня трудится Ваш филиал?

– Сегодня одна из ключевых наших задач – это, прежде всего, сдача в договорные сроки реконструируемых подстанций и этапов работ на объектах Северо-Западного региона. Не для кого не секрет, что сегодня заказчики предъявляют повышенные требо-

вания по выполняемым работам, и это касается всей энергоотрасли, без исключения. В связи с этим значительная часть наших усилий направлена на максимальное удовлетворение требований заказчиков. Для этого мы активно проводим работы по совершенствованию структуры и методов функционирования филиала. Так, например, мы ужесточили контроль по приемке и оформлению

исполнительной документации, графиков работ, скорректировали наши действия по правильному и точному планированию текущей деятельности, усовершенствовали бюджетирование проектов, ввели непрерывность финансирования строительного процесса. Все это позволило вывести наши взаимоотношения с заказчиками на принципиально новый уровень.

Читайте на стр. 2 >>>

«Хочется, чтобы люди бесперебойно получали свет и тепло от подстанций, построенных нашими руками, и вспоминали нас добрым словом»

На вопросы газеты «Энергопульс» отвечает Александр Сергеевич ЖЕСТЕРЕВ – директор филиала ООО «Русинжиниринг» в Санкт-Петербурге.

Начало читайте на стр. 1 >>>

– В этом году филиалу ООО «Русинжиниринг» в Санкт-Петербурге исполнилось 3 года со дня основания. Какие достижения филиала Вы могли бы отметить?

– Прежде всего, я хотел бы отметить, что совершен переход к системе «полного инжиниринга» от существовавшего ранее подхода инвестиционного. Также, несмотря на ряд объективных и субъективных трудностей, введена в строй ПС 110/10 кВ №145, одна из четырех, введенных в «Ленэнерго» по программе «Чубайс–Матвиенко». Также за время существования филиала в Петербурге нам удалось сформировать пул субподрядчиков, проверенный делом и готовый к работе в сложных условиях реконструируемых подстанций. Внедрена нормальная система учета и отчетности, принятая в строительстве и ФСК ЕЭС.

– Сколько человек сейчас работает в филиале? Над какими проектами работаете сегодня?

Сегодня в филиале 34 человека. Ни для кого не секрет, что сегодня энергетика

остро испытывает нехватку специалистов, и то, что нам удалось собрать вместе столько профессионалов своего дела – дорогого стоит. Коллектив Санкт-Петербургского филиала представляет собой сплав опыта и молодости, базовых знаний и желания совершенствовать свои умения, коллектив, который способен решать самые сложные задачи, встающие перед нами. И, поверьте мне, это действительно так. В общем, как видите, достижений получилось немало.

Сегодня мы работаем над 4 проектами для филиала ОАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Северо-Запада. Это расширение и реконструкция ПС 330 кВ «Западная», комплексная реконструкция и техническое перевооружение ПС 220 кВ «Приморская», расширение ПС 220 кВ «Колпинская», строительство ПС 330 кВ «Зеленогорск». Кроме того, для ОАО «Ленэнерго» Холдинг «Русинжиниринг» выполняет проектные работы по 4 подстанциям (ПС 12А, ПС 13А, ПС 621А, ПС 19А).

– Сегодня филиал г. Санкт-Петербурга во многом является флаг-

манским в ООО «Русинжиниринг». Насколько тяжело или, наоборот, легко это дается? В чем Ваш секрет?

– Дается все легко, так как у сотрудников филиала есть большой опыт работы как по внедрению системы инжиниринга в нашем деле, так и опыт работы по строительству, реконструкции и эксплуатации объектов энергетики. Но и этого было бы недостаточно без того усердия и ответственности, с которым мы каждый раз подходим к решению тех или иных задач, без тех профессионалов, которые работают сегодня в Санкт-Петербургском филиале ООО «Русинжиниринг». Хочу особо отметить понимание и поддержку со стороны руководства «Русинжиниринг» и сотрудников московского головного офиса, которые создают твердый тыл и позволяют нам сосредоточиться на нашей непосредственной работе на объектах, что также положительно сказывается на результатах работы филиала, а значит и всего Холдинга «Русинжиниринг» в целом. И, наверное, все это и есть наш главный секрет, если можно так сказать.



Александр Сергеевич ЖЕСТЕРЕВ

Директор филиала в г. Санкт-Петербурге.

Родился в 1960 году в с. Доброе Липецкой области.

Образование: Липецкий политехнический институт, Инженер-строитель (1982 г.).

Северо-Западный институт повышения квалификации «Строительство зданий и сооружений», 2008.

Профессиональный путь:

1982–2001 гг. – прошел трудовой путь от мастера до начальника мехколлонны №53 в тресте «Севзапэлектросетстрой».

2001–2004 гг. – заместитель технического директора, Директор Монтажно-наладочного управления АООТ «Севзапэлектросетстрой», ОАО «Севзапэлектросетстрой».

2004–2005 гг. – главный инженер ООО «Фирма «Агва».

2005–2009 гг. – руководитель проекта ООО «Инжиниринговый центр «Энерго».

В марте 2009 г. принят на должность директора филиала г. Санкт-Петербург ООО «Русинжиниринг».

– Александр Сергеевич, в этом году Вы отметили свое 50-летие. Есть ли цель, которой Вы еще не достигли, но намерены это сделать во что бы то ни стало?

– Сейчас главная цель для меня – это успешная реализация всех проектов «Русинжиниринга» на Северо-Западе. Тем самым мы завоеваем себе право на новые стройки. Хочется, чтобы люди бесперебой-

но получали свет и тепло от подстанций, построенных нашими руками, и вспоминали нас добрым словом.

– Производственный год подходит к концу, кого из сотрудников Вы хотели бы особо отметить по итогам года?

Весь филиал хорошо поработал в этом году, и выделить кого-то было бы неправильно. Мы сильны своей сплоченностью, взаимопомощью и профессионализмом.



Новый трансформатор на ПС 220 кВ «Приморская»

В декабре 2010 г. ООО «Русинжиниринг» обеспечило ввод в эксплуатацию нового трансформатора 80 МВА на подстанции 220 кВ «Приморская» в Санкт-Петербурге. Установка трансформатора ТРДЦН-220/10/10 80 МВА производства ОАО «Запорожтрансформатор» в здании действующей подстанции является одним из важнейших этапов реализации проекта.

Работы на энергообъекте ведутся с сентября 2008 года в рамках проекта комплексной реконструкции и технического перевооружения действующей ПС 220 кВ «Приморская». Заказчиком проекта является филиал ОАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Северо-Запада.

ПС 220 кВ «Приморская» обеспечивает электроснабжение потребителей Приморского района Санкт-Петербурга и транзит

мощности на другие объекты энергосистемы. Необходимость комплексной реконструкции и технического перевооружения подстанции связана с моральным и техническим износом существующего оборудования.

В рамках комплексной реконструкции ПС 220 кВ «Приморская» специалистами Холдинга «Русинжиниринг» выполняются следующие работы: реконструкция открытого распределительного устройства (ОРУ) 220 кВ, модернизация закрытого распределительного устройства (ЗРУ) 10 кВ, замена двух трансформаторов суммарной мощностью 160 МВА, замена вторичного оборудования, архитектурно-строительные работы, поставка материалов и монтаж конструкций, сдача объекта в эксплуатацию и последующее гарантийное обслуживание.

Реконструкция ПС 220кВ «Ямская» в Рязани идет полным ходом

В октябре 2010 года ООО «Русинжиниринг» приступило к строительству зданий комплексных распределительных устройств 110 и 220 кВ на подстанции 220 кВ «Ямская» в Рязани. На сегодняшний день на реконструируемой подстанции заложен фундамент здания, в котором будет размещено оборудование ЗРУ 220 кВ, завершены работы по устройству фундамента здания закрытого распределительного устройства ЗРУ-10 кВ и кирпичной кладке стен. Построен противопожарный резервуар, завершена кирпичная кладка стен насосной станции пожаротушения, выполнена установка противопожарных перегородок трансформаторного оборудования, начаты работы по строительству здания общеподстанционного пункта управления (ОПУ), завершается сооружение фундамента ЗРУ 110 кВ. На площадку доставлены два автотрансформатора мощностью по 250 МВА каждый, два трансформатора суммарной мощностью 80 МВА, оборудование ЗРУ 220 кВ и ЗРУ 110 кВ. Проект реконструкции подстанции «Ямская» предусматривает увеличение ее мощности с 460 до 580 МВА, замену автотрансформато-

ров, оборудования ОРУ 110/220 кВ на ЗРУ 110/220 кВ, цепей вторичной коммутации: РЗА АИИСКУЭ с внедрением современных систем АСУ ТП и видеонаблюдения. Строительство ведется в условиях действующей подстанции, что требует повышенных мер безопасности при проведении любых видов

строй в 1957 году. Она расположена на юго-восточной окраине Рязани и является основным питающим источником областного центра, в котором проживают 535 тысяч человек и расположены основные промышленные предприятия региона, среди которых такие крупные потребители, как



Игорь ПОПОВ,
первый заместитель Генерального директора
ООО «Русинжиниринг»:

«В результате проведенной реконструкции энергоузла ПС 220 кВ «Ямская» город получит новую, высокотехнологичную, компактную подстанцию, первый в Рязанской области энергообъект закрытого типа. С введением в строй ПС «Ямская» в 2011 году существенно повысится надежность электроснабжения потребителей Рязани и близлежащих районов».

КОММЕНТАРИЙ

работ. Заказчиком проекта выступает ОАО «ЦИУС ЕЭС» – ЦИУС Центра. В реализации проекта участвует также дочерняя компания ООО «Русинжиниринг» – ОАО «Кировэлектросетсервис».

Подстанция 220 кВ «Ямская» установленной мощностью 460 МВА введена в

ЗАО «Рязанская нефтеперерабатывающая компания», ОАО «Рязанский завод металлокерамических приборов», ОАО «Рязанский радиозавод», ОАО «Рязанский станкостроительный завод» и другие.

Планируемое окончание работ по реконструкции подстанции – конец 2011 г.



Сергей БРОДОВ,
руководитель проекта ПС «Приморская», филиал г. Санкт-Петербург:

«Комплексная реконструкция ПС 220 кВ «Приморская» позволит повысить надежность электроснабжения потребителей Приморского, Выборгского и Калининского районов Санкт-Петербурга. Кроме того, реконструкция энергообъекта даст возможность обеспечить электричеством новые строящиеся жилые кварталы Приморского района.»

КОММЕНТАРИЙ



Управляемый шунтирующий реактор в действии

В декабре ООО «Русинжиниринг» завершил расширение ПС 500 кВ «Нелым» (Установка УШР 500 кВ) в Тюменской области. Работы велись силами дочерней компании ООО «Русинжиниринг» – ООО «СК Прогресс».

Работы на объекте начаты в 2009 году в рамках реализации проекта «Расширение ПС 500 кВ «Нелым» (Установка УШР 500 кВ)». Заказчик проекта филиал ОАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Западной Сибири. Подстанция 500 кВ «Нелым», являясь переключательным пунктом и одним из основных узлов перераспределения электроэнергии, существенно влияет на надежность электроснабжения региональных предприятий, осуществляющих добычу и транспортировку нефти и газа в Тюменской области. Установка управляемого шунтирующего реактора УНШРТД-180000/500

производства ОАО «Электрозавод» – один из этапов реализации на территории МЭС Западной Сибири программы создания в Единой энергосистеме России управляемых систем электропередачи переменного тока и устройств регулирования напряжения.

В рамках реализации проекта специалисты Холдинга «Русинжиниринг» осуществили поставку основного электротехнического оборудования для подключения УШР 500 кВ 180 МВА, выполнили строительно-монтажные и наладочные работы по подключению УШР, разработку рабочей проектной документации для подключения УШР, успешно провели приемо-сдаточные испытания и осуществили ввод УШР в эксплуатацию. Кроме того, были произведены монтаж и наладка оборудования МПК ССПИ, РЗА, АИИС КУЭ, ПА, мониторинга автоматического пожаротушения для подключения УШР.

Новая «Новометаллургическая»

ООО «Русинжиниринг» досрочно завершило реконструкцию подстанции «Новометаллургическая» – важнейшего источника электроснабжения промышленных и коммунально-бытовых потребителей Челябинска.

До конца 2010 года на подстанции предстоит включить первый автотрансформатор 220 кВ, завершить установку и монтаж оборудования ОРУ 110 кВ.

Холдинг «Русинжиниринг» выполняет реконструкцию ПС 220 кВ «Новометаллургическая» с 2008 года. Заказчиком проекта выступает филиал ОАО ФСК ЕЭС – МЭС Урала. Комплексная реконструкция ПС 220 кВ «Новометаллургическая» – впервые на Урале – проводилась путем строительства новой подстанции вблизи старого объекта. Данный метод повышает надежность электроснабжения потребителей, поскольку демонтаж устаревшего оборудования и сооружений будет произведен только после ввода в эксплуатацию новой подстанции.

Подстанция 220 кВ «Новометаллургическая» мощностью 500 МВА введена в работу в 1973 году. Она является одним из основных источников электроснабжения



промышленных и коммунально-бытовых потребителей г. Челябинска, в т.ч. крупных металлургических предприятий. Действовавшая более 30 лет подстанция морально и физически устарела. Кроме того, одна из стратегических целей проекта заключалась в создании условий для передачи энерго-

мощности челябинской ТЭЦ-3, где силами финского энергетического концерна «Фортум» строится новый энергоблок мощностью 220 МВт. Холдинг «Русинжиниринг» откликнулся на призыв концерна ускорить сроки ввода подстанции и свое обещание сдержал.

Проект предусматривал перенос площадки подстанции на 80–100 м южнее существующего расположения и строительство ПС 220/110 кВ «Новометаллургическая» на новой площадке с установкой двух автотрансформаторов 220 кВ, мощностью 250 МВА и 200 МВА. Специалисты Холдинга также осуществили установку автоматизированных систем управления технологическими процессами и коммерческого учета электроэнергии, строительство заходов ВЛ 220 кВ, сооружение зданий производственной инфраструктуры подстанции, строительство ВОЛС, пусконаладочные работы и сдачу в эксплуатацию всех систем ПС «Новометаллургическая».

Сергей ЕПИФАНОВ,
директор филиала ООО «Русинжиниринг» в Екатеринбурге,
заслуженный энергетик РФ:

«Новая «Новометаллургическая» – настоящая красавица. Главное ее достоинство в том, что по своим техническим характеристикам она отвечает задачам, стоящим перед современной электроэнергетикой, и построена в соответствии с современными требованиями. Это касается и систем защиты, и управления процессами, и оборудования в целом. Второй такой подстанции в Уральском федеральном округе нет, да и в России объектов подобного уровня – единицы. За такими подстанциями – будущее отечественной энергетики. По итогам реализации проекта хотелось бы отметить отличную работу проектировщиков института «Челябэнергосетьпроект», специалистов ЗАО «Монтажное управление №3», ООО «АйТи Сервис» (входит в Холдинг «Русинжиниринг»). Отдельное спасибо – руководителю проекта **Владимиру КОЛЕСКИНУ**. Сегодня «Новометаллургическая» отличается повышенной комфортностью. Просторные помещения не только обеспечивают высокий уровень безопасности для работающих там людей, но и соответствуют требованиям технической эстетики».

КОММЕНТАРИЙ



Рождение сверхновой

В ноябре ООО «Русинжиниринг» приступил к строительству здания комплектного распределительного устройства с элегазовой изоляцией (КРУЭ) 110 кВ на реконструируемой подстанции 220 кВ «Левобережная» в Красноярске.

Работы на ПС ведутся в рамках реализации проекта «Комплексное техническое перевооружение и реконструкция ПС 220 кВ «Левобережная». Заказчиком проекта выступает филиал ОАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Сибири.

Специалисты ООО «Русинжиниринг» приступили к выполнению работ на энергообъекте в 2009 году. Для координации всех работ в ноябре 2009 года в Красноярске был создан филиал компании, в котором на сегодняшний день работает 9 человек. Работы на объекте ведутся силами специалистов компании ОАО «Кировэлектросетьсервис», входящей в Холдинг «Русинжиниринг».

В настоящее время на энергообъекте уже завершено возведение зданий КРУЭ 220 кВ и закрытого распределительного устрой-

ства 10 кВ, идет ремонт общеподстанционного пункта управления с расширением ОПУ для установки новейших средств релейной защиты, автоматики, АСУ ТП, щитов СН постоянного и переменного тока. В ходе реконструкции на подстанции будет установлено два новых автотрансформатора 220 кВ мощностью по 200 МВА и два новых силовых трансформатора 110 кВ – по 40 МВА. Также на объекте будет смонтирован третий автотрансформатор 220 кВ мощностью 200 МВА. Завершить комплексную реконструкцию подстанции 220 кВ «Левобережная» планируется в 2012 году.

ПС 220 кВ «Левобережная» станет первой в Красноярском крае подстанцией, которая будет построена с применением КРУЭ (распределительное устройство с элегазовой изоляцией). Оборудование КРУЭ планируется установить в строящемся на территории подстанции здании. После завершения этих работ будет произведен демонтаж открытого распределительного устройства 110 кВ и 220 кВ.

Монтаж ошиновки

В ноябре холдинг «Русинжиниринг» приступил к монтажу ошиновки ОРУ-330 кВ на строящейся ПС 330 кВ «Зеленогорск» в Выборгском районе Ленинградской области. Работы ведутся в рамках проекта по строительству ПС 330 кВ «Зеленогорск» с заходами ВЛ 330 кВ. Заказчик – филиал ОАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Северо-Запада. Генеральный подрядчик – ООО «Русинжиниринг».

Сегодня на объекте специалистами Холдинга «Русинжиниринг» завершены подготовка территории для строительства ПС 330 кВ «Зеленогорск», работы по водопонижению и наружному ограждению. Выведены под кровлю здания проходной и ОПУ. Выполнены резервуары противопожарного запаса воды, маслобензонакопитель, сооружения очистки замасленных стоков, смонтированы фундаменты под два автотрансформатора.

На ОРУ 330 кВ и 110 кВ выполнены все фундаменты, завершается монтаж порталов и металлоконструкций опор под оборудование, устройство контура заземления, начаты работы по верхней ошиновке. При устройстве фундаментов под оборудование и порталы применена инновационная технология буронабивных свай с импульсным уплотнением.

В рамках проекта Холдинг «Русинжиниринг» выполняет строительство заходов 2 ВЛ 330 кВ, строительство заходов 8 ВЛ 110 кВ, установку 2



Сергей ФОРАТ,
руководитель
проекта ПС
«Зеленогорск»,
филиал
г. Санкт-Петербург:

«Ввод в строй ПС 330 кВ «Зеленогорск» позволит ликвидировать дефицит мощности не только в динамично развивающемся курортном районе Петербурга, но и повысить надежность электроснабжения потребителей Карельского перешейка и города Зеленогорска Ленинградской области. Кроме того, строительство энергообъекта даст импульс развитию морского торгового порта «Приморск» – крупнейшего российского нефтеналивного порта на Балтике, конечной точки Балтийской трубопроводной системы».

КОММЕНТАРИЙ

трехфазных автотрансформаторов 330/110 кВ мощностью по 200 МВА, сооружение ОРУ 330 и 110 кВ, создание систем РЗА и ПА, АСУ ТП, АИИС КУЭ, сооружение ВОЛС и систем связи, установку оборудования, поставку материалов и монтаж конструкций, сдачу объекта в эксплуатацию. Работы на объекте начаты в марте 2010 года, окончание работ – в 2011 году.



Игорь КОКАРЕВ,
директор филиала ООО «Русинжиниринг» в Красноярске:

«Первоначально на подстанции было запланировано возведение открытого распределительного устройства (ОРУ), однако после детального анализа и комплексной оценки проекта и технических требований заказчика мы совместно с ним приняли решение о замене ОРУ на КРУЭ. Применение КРУЭ позволяет значительно уменьшить площади и объемы, занимаемые распределительным устройством, и обеспечить возможность более легкого расширения КРУЭ по сравнению с традиционными РУ. Первую партию системы КРУЭ 220 кВ производства Hyundai Heavy Industries мы поставили для монтажа на ПС 220 кВ «Левобережная» в июне этого года».

КОММЕНТАРИЙ

«Энергетика в фокусе объектива»

Газета «Энергопульс» подводит итоги фотоконкурса, который проходил в ООО «Русинжиниринг» в преддверии празднования Дня энергетика. Мы публикуем лучшие фотографии участников и поздравляем победителей конкурса.



1 место:
Ефимов А. Ю.,
региональный менеджер
проектов, Москва



2 место:
Попова О.В.,
старший специалист по ПИР,
Екатеринбург



Энергия!
Мы строим будущее!
Свет!
Жизнь!
2 место:
Мякота Ю.А.,
старший специалист ПИР, Сургут



3 место:
Бурлаченко А.В.,
специалист по ПИР,
Красноярск



3 место:
Христенко С.И.,
руководитель проекта ПС 145,
Санкт-Петербург

Призы за активное участие



Мартынов М.А.,
главный системный
администратор, Москва



Кузнецова Ж.М.,
специалист
по административно-
хозяйственной работе,
Красноярск



1 место:
Шаврина А.Е., юристконсульт,
Москва

Фото других участников



Малютин Н.Ю., Москва



Ларин О.А.,
Москва



Силаев Н.И., Москва



Колескин В.Ю.,
Екатеринбург



Шаврина А.Е., Москва



Христенко С.И.,
Санкт-Петербург



Колескин В.Ю.,
руководитель проекта, Екатеринбург

Актив молодых специалистов



Дмитрий Амельченко,
председатель
Правления Актива
молодых
специалистов:

«На сегодняшний день мы сделали первый шаг в реализации молодежной политики на предприятии. Я надеюсь, что именно Актив молодых специалистов станет тем незаменимым помощником молодым сотрудникам в адаптации в коллективе, карьерном росте и самореализации».

КОММЕНТАРИЙ

В октябре 2010 года с целью обеспечения активного участия молодых специалистов в реализации стратегических целей компании в Холдинге «Русинжиниринг» был учрежден Актив молодых специалистов.

На первом заседании Актива путем открытого голосования была принята организационная структура с выделением основных направлений деятельности, избрано правление и кураторы блоков. Актив молодых специалистов насчитывает более 70 сотрудников компании, работающих во всех направлениях деятельности предприятия.

Две выставки – два диплома

В конце года ООО «Русинжиниринг» приняло участие сразу в двух энергетических выставках. Одна из них – специализированная выставка «Электротехника. Энергетика. Автоматизация. Светотехника» – прошла в Красноярске 23–26 ноября. Другая – Международная выставка «Электрические сети России-2010» проходила в Москве на ВВЦ с 30 ноября по 3 декабря и, по мнению экспертов, была признана одним из самых

значимых событий российской энергетической отрасли.

На выставочном стенде, представленном Холдингом «Русинжиниринг», все желающие имели возможность более подробно познакомиться с компанией, узнать о ее деятельности, реализуемых проектах в области проектирования, строительства и сервисного обслуживания электросетевой инфраструктуры на территории России, а

также задать вопросы специалистам Холдинга «Русинжиниринг» и его дочерних компаний.

По итогам работы выставок Холдинг «Русинжиниринг» был отмечен почетными дипломами.



Новогодняя открытка

Дорогие друзья! Приближается Новый год. Особенную атмосферу праздника в офисах компании «Русинжиниринг» в Москве, Санкт-Петербурге, Красноярске, Екатеринбурге и Сургуте создадут детские рисунки и поделки, посвященные Новому году. Компания объявляет конкурс на лучший детский рисунок и поделку под названием «Новогодняя открытка».

Фотографии конкурсных работ будут опубликованы в газете «Энергопульс».

Детское творчество вдохновляет сотрудников компании уже не первый год, поэтому корпоративный календарь «Русинжиниринга»-2011 решено выполнить в стилистике детского рисунка, используя работы маленьких авторов, представленные на конкурсы рисунков 2008 и 2009 гг.

