

→ развитию энергосистемы региона на ближайшие пять лет ежегодно публикуются на сайте министерства промышленности и энергетики в рамках «Схемы и программы перспективного развития Ростовской области» и утверждаются губернатором.

BG: Какая часть от общего объема вырабатываемой в Ростовской области электроэнергии продается в другие регионы? Планируется ли наращивать этот показатель в течение 2019 года?

М. Т.: Производители электрической энергии — субъекты оптового рынка. Поставка для потребителей Ростовской области или любого другого региона напрямую от региональных электростанций не предусмотрена действующим законодательством.

За десять месяцев 2018 года выработка электроэнергии в Ростовской области составила 33 892 млн кВт·ч, а потребление — 15 717 млн кВт·ч, то есть выработка уже вдвое превышает потребление. При этом ростовская энергосистема имеет электрические связи с пятью энергосистемами по ЛЭП 110–500 кВ: волгоградской, донбасской, калмыкской, кубанской и ставропольской. Сегодня донбасская энергосистема и объединенная энергосистема Украины работают раздельно.

BG: Каковы перспективы работы структур «Росатома» в регионе?

М. Т.: Дивизион «Росатома» — АО «Новавинд» — в рамках соглашения с правительством Ростовской области намерен организовать строительство ветряных электростанций на территории региона общей мощностью более 100 МВт, а также сборочного производства компонентов ветряных электростанций.

Размещение ветропарков планируется на севере и юго-востоке области. Проект локализации производства предусматривает строительство серийного завода по промышленному производству модульных стальных башен для ветроэнергетических установок (на территории Волгодонского промышленного кластера. — BG). Волгодонский промышленный кластер атомного машиностроения создан в 2016 году, он включен в реестр промышленных кластеров Минпромторга России. Сейчас идет подготовка к реализации проекта «Модернизация и расширение производственных мощностей предприятий кластера для освоения выпуска продукции для АЭС нового поколения».

Кроме того, ранее Минпромторг России поддержал совместный проект участников кластера «Расширение и модернизация действующего производства в рамках реализации программы по импортозамещению арматуры для газопроводов».

BG: Помимо упомянутого ветропарка «Новавинд» в регионе заявлен к реализации ряд других проектов на основе возобновляемых источников энергии. Как вы оцениваете перспективы развития этого направления? Насколько власти региона заинтересованы в генерации «зеленой» энергии?

М. Т.: Ветроэнергетика для Ростовской области — новая и перспективно развивающаяся отрасль. Вопросы экологии и развития «зеленой энергетики» получили поддержку не только на уровне правительства Ростовской области, но и на федеральном уровне. В 2017 году в Ростовской области дан старт реализации трех крупных инвестпроектов в сфере ветроэнергетики.



ОБОРУДОВАНИЕ ПОДСТАНЦИИ «СПОРТИВНАЯ», ПОСТРОЕННОЙ К ЧМ ПО ФУТБОЛУ 2018 В РОСТОВЕ

До 2022 года в нескольких районах области планируется построить ветропарки общей мощностью до 790 МВт. Объем инвестиций в проекты составляет до 85 млрд руб. Одновременно в области реализуются два проекта локализации производства комплектующих и оборудования для ветроустановок в Таганроге и Волгодонске.

Распоряжением правительства области утверждена межведомственная рабочая группа по сопровождению проектов в сфере ветроэнергетики на территории региона. Ее заседания с участием органов исполнительной власти региона и администраций районов проходят регулярно для решения организационных вопросов. ■

ЭНЕРГЕТИКА КАЧЕСТВА: ВСЕ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

АО «Донэнерго» — один из крупнейших операторов услуг по передаче электрической и тепловой энергии в Ростовской области. Приоритетным направлением деятельности компании в период подготовки и проведения Чемпионата мира по футболу 2018 года в Ростове-на-Дону стало обеспечение надежной и бесперебойной работы электросетевого комплекса.

Сергей Сизиков,
исполнительный директор АО «Донэнерго»

Реконструкция «футбольного квадрата»

Для улучшения эстетического облика центральной части Ростова-на-Дону и поднятия престижа города на международной арене в рамках подготовки к мундиалу были реализованы важные мероприятия по реконструкции инфраструктуры. Филиал АО «Донэнерго» — Ростовские городские электрические сети (РГЭС) — провел реконструкцию электросетевого комплекса так называемого «футбольного квадрата» — зоны в границах улиц Красноармейской, Береговой, Сиверса и проспекта Театрального, а также левобережной зоны.

По заявке управления благоустройства и лесного хозяйства Ростова-на-Дону специалисты АО «Донэнерго» осуществили технологическое присоединение энергопринимающих устройств, расположенных на территории парка «Левобережный». Были построены трансформаторная подстанция напряжением 10/0,4 кВ и две кабельные линии напряжением 10 кВ.

«В рамках реконструкции „футбольного квадрата“ филиал РГЭС перевел 17 км воздушных линий электропередачи в кабельные, очистив исторический центр города, который готовился принять тысячи гостей чемпионата со всего мира, от электрических проводов и дав им возможность в полной мере насладиться красотой городской среды», — говорит исполнительный директор АО «Донэнерго» Сергей Сизиков.

Современный дизайн

В рамках подготовки Ростовской области к главному спортивному событию 2018 года специалисты РГЭС установили в центре донской столицы многогранные металлические опоры. Помимо необычного футуристического вида, придающего улицам черты современного мегаполиса, они имеют ряд преимуществ: повышенную надежность, высокое качество, а также долговечность. Срок службы многогранных опор — 50 лет, вдвое больше, чем у железобетонных.

В левобережной зоне — в районе западного и восточного подходов к стадиону «Ростов-Арена» — ростовский филиал «Донэнерго» обеспечил строительство ка-

бельных линий напряжением 10 кВ и двух распределительных пунктов, совмещенных с трансформаторными подстанциями напряжением 10/0,4 кВ. Это позволило улучшить существующую схему электроснабжения левобережной зоны, осуществить новые присоединения, в том числе наружное освещение территории, прилегающей к новому стадиону, а главное — обеспечить надежность электроснабжения. Также в левобережной зоне проводился перевод воздушных линий электропередачи в кабельные и осуществлялась реконструкция трансформаторных подстанций.

Импульс к развитию

Чемпионат мира по футболу дал импульс к модернизации и благоустройству электросетевой инфраструктуры АО «Донэнерго». Дальнейшее внедрение в производство современных технологий — одна из основных задач, стоящих перед энергетиками сегодня.

Имущественный комплекс общества оснащен современным оборудованием, созданным на основе передовых разработок ведущих мировых и отечественных производителей. Для повышения надежности энергоснабжения потребителей работники АО «Донэнерго» в 2018 году провели комплекс мероприятий по капитальному ремонту. За девять месяцев 2018 года выполнен ремонт на воздушных линиях напряжением 6–10 кВ и протяженностью 199,93 км, на воздушных линиях напряжением 0,4 кВ и протяженностью 938,9 км, на кабельных линиях напряжением 0,4–6–10 кВ и протяженностью 576,5 км. Также был выполнен ремонт оборудования в 1093 трансформаторных

подстанциях.

Развивая лучшие профессиональные традиции

За активное участие в работе по подготовке и проведению игр чемпионата мира в донской столице памятной медалью «Чемпионат мира по футболу FIFA 2018 в России», учрежденной указом губернатора Ростовской области Василия Голубева, были награждены главный инженер АО «Донэнерго» Михаил Рыжов, заместитель главного инженера по электротехническому оборудованию и электрическим сетям Дмитрий Добраев, начальник центральной диспетчерской службы Владимир Коростелев, главный инженер филиала АО «Донэнерго» РГЭС Павел Черватюк, начальник Южного РЭС Сергей Пузраков и главный инженер Западного РЭС Антон Авраменко.

«Достижения АО „Донэнерго“ — результат упорной работы всего коллектива. Особая гордость компании — опытные профессионалы и молодые инициативные специалисты», — подчеркнул Сергей Сизиков. — Работники общества гордятся своими коллегами, награжденными памятными медалями „Чемпионат мира по футболу