

Впереди – максимум зимних нагрузок

21 октября текущего года были подведены итоги работы комиссии по оценке готовности электросетевого комплекса Удмуртии к зиме. По результатам проведенной проверки филиала «Удмуртэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» был вручен Паспорт готовности к работе в осенне-зимний период 2011-2012 годов.



Паспорт готовности – документ, который подтверждает, что все мероприятия, намеченные в рамках подготовки к осенне-зимнему периоду (ОЗП) и направленные на обеспечение надежности работы электросетей в условиях низких температур и максимума нагрузок, выполнены в полном объеме.

Работа комиссии по проверке готовности филиала к ОЗП 2011-2012 гг. началась в сентябре. Сначала была проведена оценка готовности к работе в зимних условиях производственных отделений (ПО) филиала «Удмуртэнерго». По результатам проверки ПО «Центральные электрические сети», ПО «Южные электрические сети», ПО «Глазовские электрические сети» получили паспорта готовности.

19 октября 2011 г. комиссия начала проверку филиала «Удмурт-

энерго» в целом. В состав комиссии вошли технические руководители ОАО «МРСК Центра и Приволжья» и филиала «Удмуртэнерго», представители Западно-Уральского управления Ростехнадзора по Удмуртской Республике, Удмуртского регионального диспетчерского управления, Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике. Возглавил комиссию начальник департамента технической инспекции ОАО «МРСК Центра и Приволжья» Юрий Игнатенко.

В ходе проверки члены комиссии посетили энергообъекты филиала «Удмуртэнерго», где в течение года проводились ремонты и реконструкции, работы по техпервооружению. Комиссия также побывала на ключевых объектах нового строительства – в г. Ижевске на подстанции 110 кВ «Союзная» и в с. Каракулино на реализуемом проекте по внедрению

«умных сетей» «Энергоэффективный объект».

Строительство подстанции (ПС) 110 кВ «Союзная» открытого типа с проектной мощностью 80 МВА началось в июне 2010 г. В сентябре текущего года были завершены последние этапы пусконаладочных работ и оборудование на подстанции было включено под рабочее напряжение. Ввод нового современного энергообъекта обеспечит город необходимой электроэнергией, перераспределит нагрузку между ПС 110 кВ «Союзная» и действующими подстанциями 110 кВ, повысит уровень надежности электроснабжения существующих потребителей и позволит присоединить новых потребителей. По словам заместителя генерального директора – директора филиала «Удмуртэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» Вячеслава Бакулева: «С началом осенне-зимнего периода 2011-2012 гг. ввод в эксплуатацию новой подстанции приобретает особое значение: в условиях предстоящего сезона пиковых нагрузок ПС 110 кВ «Союзная» в полной мере обеспечит надежную и бесперебойную подачу электроэнергии для вновь застраиваемых микрорайонов города, повысит качество и надежность электроснабжения восточных райо-

С началом осенне-зимнего периода 2011-2012 гг. ввод в эксплуатацию новой подстанции ПС 110 кВ «Союзная» приобретает особое значение: в условиях сезона пиковых нагрузок она в полной мере обеспечит надежную и бесперебойную подачу электроэнергии для вновь застраиваемых микрорайонов Ижевска, повысит качество и надежность электроснабжения восточных районов, Ижевской птицефабрики и головных очистных сооружений Ижевска.

нов, Ижевской птицефабрики и головных очистных сооружений Ижевска».

С марта 2011 г. МРСК Центра и Приволжья внедряет в с. Каракулино «интеллектуальную» сеть, которая представляет собой современную электрическую сеть с разветвленной контрольно-измерительной системой, созданной на базе новейших информационных технологий. Как отметил председатель комиссии начальник департамента технической инспекции ОАО «МРСК Центра и Приволжья» Юрий Игнатенко: «В МРСК Центра и Приволжья уверены, что за проектами, аналогичными проекту в с. Каракулино, – будущее электросетевого комплекса. Компания планирует продолжить строительство «интеллектуальных» сетей на территории своего присутствия. Уже сейчас, по завершению первой очереди проекта «Энергоэффективный объект» в с. Каракулино Удмуртской Республики очевидны результаты. Благодаря реализации проекта повысилось качество электроэнергии, обеспечена максимальная защита и бесперебойная работа объектов энергоснабжения района, существенно уменьшились потери электроэнергии, увеличилась энергоэффективность электрических сетей. Все это в совокупности существенно повлияет на безаварийное прохождение районом предстоящего сезона максимума нагрузок».

Также члены комиссии посетили Малопургинский РЭС ПО «Южные электрические сети» и подстанцию 110 кВ «Пурга», расположенные в с. Малая Пурга. После чрезвычайных событий, произошедших со 2 на 3 июня 2011 г. на военном арсенале в п. Пугачево, на этих объектах были проведены ремонтные работы.

С начала года в подразделениях филиала «Удмуртэнерго» было капитально отремонтировано 1968,4 км линий электропередачи 0,4-110 кВ, отремонтировано 460 трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ, выполнены комплексные ремонты на 20-ти подстанциях 35-110 кВ.

Особое внимание было уделено выполнению работ по расчистке просек

вдоль линий электропередачи. План по расчистке трасс и вырубке деревьев, угрожающих падением на провода ВЛ, за 9 месяцев был полностью выполнен. Было расчищено 800,7 га трасс, и эта работа будет продолжаться до конца года.

В рамках проверки готовности филиала к предстоящей зиме состоялась общесетевая противоаварийная тренировка с участием оперативного персонала ПО «Центральные электрические сети» (ПО «ЦЭС»), ПО «Южные электрические сети» (ПО «ЮЭС») и Центра Управления Сетями (ЦУС) филиала «Удмуртэнерго» по отработке взаимодействия в условиях низких температур оперативного персонала производственных отделений и ЦУС.

Осенне-зимний сезон традиционно считается экзаменом для энергетиков на профессионализм и мастерство. Как отметил заместитель генерального директора – директор филиала «Удмуртэнерго» Вячеслав Бакулев: «Коллективом «Удмуртэнерго» в течение года проведена большая работа по подготовке электросетевых объектов к работе в осенне-зимний период. Выполнение ремонтной программы позволило повысить надежность работы оборудования, а также качество отпускаемой филиалом энергии. Главную оценку нашей работы, конечно же, поставит сама зима. Отмечу только, что коллектив филиала сделал все, для обеспечения стабильной работы сетевого комплекса в условиях максимума нагрузок. И результатом общего труда наших работников должно стать безаварийное прохождение зимы и надежное электроснабжение потребителей Удмуртской Республики».

По результатам работы комиссии была дана оценка состоянию оборудования подстанций, качеству проведения ремонтных работ, соблюдению требований энергетической, промышленной, экологической и пожарной безопасности, уровню подготовки персонала к работе в условиях низких температур. ■



Интеллект
ОАО «МРСК Центра и Приволжья» и филиал «Удмуртэнерго» планируют продолжить строительство «интеллектуальных» электрических сетей на территории своего присутствия.



БАКУЛЕВ Вячеслав Иванович,
заместитель генерального директора – директор филиала «Удмуртэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья»:

Коллективом «Удмуртэнерго» в течение года проведена большая работа по подготовке электросетевых объектов к работе в осенне-зимний период. Выполнение ремонтной программы повысило надежность работы оборудования, а также качество отпускаемой филиалом энергии. Работники филиала сделали все для обеспечения стабильной работы сетевого комплекса в условиях максимума нагрузок.



Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Советская, д. 30, тел.: (3412) 66-15-66, факс: (3412) 66-15-22, e-mail: main@udmene.ru