

ПРОТОКОЛ
очередного заседания Штаба по обеспечению безопасности
электроснабжения на территории Республики Марий Эл

г. Йошкар-Ола

от 17 апреля 2014 г. № 4

ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОВАЛ

Первый заместитель Председателя Правительства Республики Марий Эл

Н.И.Куклин

Присутствовали:

Заместители руководителя Штаба - В.А.Грачев, В.Н.Карпов, В.И.Котиков

Секретарь Штаба - Р.И.Лащевский

Члены Штаба - М.Ю.Андреева, И.В.Соловьев,
А.В.Фещенко, А.С.Цехановский,
А.Р.Шевчук

Руководители, заместители - М.В.Владимиров, А.Е.Глазырин,
руководителей и ответственные И.Н.Пакин, Е.В.Соколов, Н.М.Салихов,
работники федеральных структур, С.В.Скоробогатов, С.М.Охотников
республиканских министерств,
ведомств и организаций

І. Об итогах обеспечения электроснабжения потребителей
на территории Республики Марий Эл в осенне-зимних условиях
2013-2014 годов.

О состоянии готовности объектов энергетики и электрических
сетей к работе в паводковый период, в грозовой период
и в пожароопасный период

(Грачев, Салихов, Охотников, Котиков, Соловьев, Цехановский,
Глазырин, Пакин, Фещенко, Куклин)

1. Доклад директора Филиала ОАО «СО ЕЭС» Регионального диспетчерского управления энергосистемы Республики Марий Эл В.А.Грачева и выступления главного государственного инспектора

Марийского территориального отдела Приволжского управления Ростехнадзора Н.М.Салихова, начальника Верхне-Волжского ремонтного участка Филиала ОАО «ФСК ЕЭС» Средне-Волжское ПМЭС С.М.Охотникова, заместителя генерального директора ОАО «МРСК Центра и Приволжья» - директора филиала «Мариэнерго» В.И.Котикова, директора ОАО «Энергия» И.В.Соловьева, генерального директора ООО «Волжская сетевая компания» А.С.Цехановского, главного инженера Района электрических сетей «Йошкар-Олинский» филиала «Волго-Вятский» ОАО «Оборонэнерго» А.Е.Глазырина, главного инженера МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» И.Н.Пакина, главного инженера ОАО «Марийский Целлюлозно-Бумажный Комбинат» А.В.Фещенко принять к сведению.

2. В период подготовки к работе в осенне-зимний период 2014-2015 годов рекомендовать:

Верхне-Волжскому РМЭС ОАО «ФСК ЕЭС» Средне-Волжского ПМЭС (А.В.Алексеев), филиалу «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» (В.И.Котиков), ОАО «Энергия» (И.В.Соловьев), ООО «Волжская сетевая компания» (А.С.Цехановский), Району электрических сетей «Йошкар-Олинский» филиала «Волго-Вятский» ОАО «Оборонэнерго» (В.И.Панкратов), МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» (И.Л.Бондарчук), филиалу ОАО «ТГК-5» «Марий Эл и Чувашии» (Ю.А.Цешковский), ОАО «Марийский Целлюлозно-Бумажный Комбинат» (А.М.Сташкевич):

обеспечить выполнение ремонтной компании 2014 года в строгом соответствии с утвержденными годовыми графиками ремонтов;

электросетевым организациям принять меры к укомплектованию автономными резервными источниками электроснабжения соответствующей мощности для удовлетворения потребностей энергоемких электроприемников и рассмотреть вопрос увеличения объемов работ по расширению и расчистке просек ВЛЭП.

Приволжскому управлению Ростехнадзора (В.М.Белкин) до 1 июня 2014 г. совместно с МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» (И.Л.Бондарчук) рассмотреть вопрос достаточности наличия автономных резервных источников электроснабжения в МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» в соответствии с нормативной документацией. Информацию по результатам рассмотрения представить руководителю Штаба.

Йошкар-Олинской ТЭЦ-2 филиала ОАО «ТГК-5» «Марий Эл и Чувашии» (Ю.А.Цешковский) до 1 сентября 2014 г. обеспечить безусловное исполнение всех технических и организационных мероприятий, разработанных по итогам расследования аварии, произошедшей 16 марта 2014 г. Об исполнении каждого мероприятия информировать руководителя Штаба;

МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» (И.Л.Бондарчук), ОАО «Энергия» (И.В.Соловьев), ООО «Волжская сетевая компания» (А.С.Цехановский), Району электрических сетей «Йошкар-Олинский» филиала «Волго-Вятский» ОАО «Оборонэнерго» (В.И.Панкратов) рассмотреть вопрос по увеличению объема проводимой реконструкции и модернизации электрооборудования, особенно распределительных сетей напряжением 10-0,4 кВ, влияющих на безопасное прохождение отопительного сезона. Разработать планы мероприятий с указанием конкретных сроков выполнения и источников финансирования, представить их в Приволжское управление Ростехнадзора.

3. Рекомендовать Верхне-Волжскому РМЭС ОАО «ФСК ЕЭС» Средне-Волжского ПМЭС (А.В.Алексеев), филиалу «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» (В.И.Котиков), ОАО «Энергия» (И.В.Соловьев), ООО «Волжская сетевая компания» (А.С.Цехановский), Району электрических сетей «Йошкар-Олинский» филиала «Волго-Вятский» ОАО «Оборонэнерго» (В.И.Панкратов), МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» (И.Л.Бондарчук) после прохождения паводкового периода до 15 мая 2014 г. провести обходы и осмотры зданий и сооружений ВЛ, КЛ, ПС, устранить обнаруженные дефекты.

4. Министерству строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Марий Эл (В.Н.Попов) до 15 мая 2014 г. (после предоставления расчетов ОАО «МЦБК») согласовать нормативы по обеспечению резервным видом топлива ТЭЦ ОАО «МЦБК» на период с 1 октября 2014 г. до 1 сентября 2015 г. включительно.

5. Рекомендовать ОАО «МЦБК» (А.М.Сташкевич):

до 25 апреля 2014 г. подготовить и представить в Правительство Республики Марий Эл проект обращения в Минэнерго Российской Федерации по проблемным вопросам о нормативах запаса резервного топлива;

до 1 июня 2014 г. направить на утверждение в Минэнерго Российской Федерации согласованные с Министерством строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Марий Эл нормативы по резервному виду топлива.

6. Рекомендовать Филиалу «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» (В.И.Котиков), ОАО «Энергия» (И.В.Соловьев), МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» (И.Л.Бондарчук), ООО «Волжская сетевая компания» (А.С.Цехановский), Верхне-Волжскому региону Средне-Волжского предприятия магистральных электрических сетей Филиала ОАО «ФСК ЕЭС» (А.В.Алексеев), Району электрических сетей «Йошкар-Олинский» филиала «Волго-Вятский» ОАО «Оборонэнерго» (В.И.Панкратов), ТЭЦ ОАО «МЦБК» (А.М.Сташкевич), Филиалу ОАО «ТГК-5» «Марий Эл и Чувашии» (Ю.А.Цешковский):

перед наступлением грозового периода до 25 апреля 2014 г. выполнить оценку надежности работы молниезащиты, а также провести необходимые работы по обеспечению надежного технического состояния устройств молниезащиты;

до 1 мая 2014 г. откорректировать и согласовать с электросетевыми предприятиями схемы размещения грозозащитной аппаратуры с указанием мест пересечения линий электропередач с другими линиями, в том числе с линиями связи, кабельных вставок и других мест ослабленной изоляции;

до 15 мая 2014 г. провести противоаварийные тренировки по действиям персонала при возникновении технологических нарушений во время прохождения грозового периода;

усилить контроль за техническим состоянием устройств молниезащиты в ходе проводимой эксплуатации;

в период прохождения грозового сезона обеспечить регистрацию всех случаев грозовых отключений и повреждений ВЛ и оборудования подстанций для оценки надежности работы молниезащиты, а также провести проверку готовности РЗА силового оборудования, устройств противоаварийной автоматики, приемо-передающей ВЧ аппаратуры, обеспечить рабочее состояние всех быстродействующих защит;

проводить расследования причин аварий в электроэнергетике по каждому случаю отключений, независимо от продолжительности отключения;

провести обследование и очистку трасс ЛЭП от деревьев, угрожающих падением;

ежемесячно с июня по сентябрь графики ответственных дежурных по компаниям с номерами контактных телефонов направлять в приемные Главы Республики Марий Эл, Председателя Правительства Республики Марий Эл Л.И. Маркелова и Первого заместителя Председателя Правительства Республики Марий Эл Н.И. Куклина.

7. В целях недопущения пожаров и усиления мер по обеспечению пожарной безопасности на электросетевых объектах и в их охранных зонах в весенне-летний пожароопасный период рекомендовать Филиалу «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» (В.И. Котиков), ОАО «Энергия» (И.В. Соловьев), МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» (И.Л. Бондарчук), ООО «Волжская сетевая компания» (А.С. Цехановский), Верхне-Волжскому региону Средне-Волжского предприятия магистральных электрических сетей Филиала ОАО «ФСК ЕЭС» (А.В. Алексеев), Району электрических сетей «Йошкар-Олинский» филиала «Волго-Вятский» ОАО «Оборонэнерго» (В.И. Панкратов):

до 25 апреля 2014 г. разработать и утвердить планы мероприятий по соблюдению требований противопожарного режима (с назначением

ответственных лиц и сроков их выполнения). Особое внимание уделить проверке технического состояния сети противопожарного водоснабжения, гидрантов, водоемов, резервуаров, пожарных насосных станций, состояния дорог и подъездов к водоисточникам, зданиям, пожарным лестницам, сооружениям, открытым складам, состояния площадок в местах расстановки пожарных машин, работоспособности устройств противопожарной автоматики, первичных средств пожаротушения, организации обустройства минерализованных полос в местах возможного перехода огня на строения и оборудование, расчистке и расширению просек трасс ВЛ 0,4-110 кВ (созданию противопожарных разрывов), восстановлению окраски противопожарного оборудования, обновлению или установке необходимых запрещающих и поясняющих знаков по пожарной безопасности в соответствии с действующей нормативно-технической документацией;

до 1 июня 2014 г.:

провести работы по окопке деревянных опор, опашке трансформаторных подстанций, очистке прилегающей территории к ТП от горючего мусора, сухой травы и сгораемых отходов;

провести отработку действий персонала при возникновении возгораний и противоаварийные тренировки по действиям персонала при возникновении технологических нарушений при прохождении летнего пожароопасного периода;

проверить и доукомплектовать необходимый аварийный запас материалов в соответствии с нормами;

провести анализ используемых устройств релейной защиты и автоматики на электромеханической элементной базе со сроком эксплуатации более 25 лет на электросетевых объектах напряжением 35 кВ и выше. Результаты анализа направить руководителю Штаба с планом-графиком по их модернизации. О результатах проведенной работы доложить на очередном заседании Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения Республики Марий Эл.

8. В соответствии с рекомендациями заместителя руководителя Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба), Заместителя Министра энергетики Российской Федерации А.В.Черезова рекомендовать Верхне-Волжскому РМЭС ОАО «ФСК ЕЭС» Средне-Волжского ПМЭС (А.В.Алексеев), филиалу «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» (В.И.Котиков), ОАО «Энергия» (И.В.Соловьев), Району электрических сетей «Йошкар-Олинский» филиала «Волго-Вятский» ОАО «Оборонэнерго» (В.И.Панкратов), МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» (И.Л.Бондарчук):

в полном объеме принять меры по повышению пожарной безопасности объектов электроэнергетики при работе в пожароопасный период;

усилить координацию взаимодействия с территориальными органами МЧС России, МВД России, охраны лесных и сельскохозяйственных угодий, организациями жилищно-коммунального хозяйства для предотвращения возникновения и ликвидации пожаров на объектах электроэнергетики;

организовать постоянное взаимодействие с ответственными потребителями электроэнергии, органами исполнительной власти при ликвидации аварийных ситуаций на объектах электроэнергетики;

выполнить все профилактические мероприятия по противопожарному обустройству линий электропередач;

принять участие в тактико-специальном учении по взаимодействию сил и средств при тушении крупного лесного пожара, запланированном на 23 апреля 2014 г. (под руководством Министерства лесного хозяйства Республики Марий Эл). Предложения по участию до 21 апреля 2014 г. направить в Департамент экологической безопасности, природопользования и защиты населения Республики Марий Эл;

до 25 апреля 2014 г. представить руководителю Штаба (через Департамент экологической безопасности, природопользования и защиты населения Республики Марий Эл) информацию:

о состоянии источников водоснабжения и пожарного водопровода на территории энергообъектов;

о состоянии территорий энергетических объектов (покос травы, уборка сухой травы и других сгораемых материалов) и просек ЛЭП (уничтожение и вывоз древесно-кустарниковой растительности);

о наличии и готовности специализированной техники и персонала для предотвращения и борьбы с пожарами;

о наличии необходимого количества первичных средств пожаротушения в автомобилях оперативно-выездных и линейных бригад;

о поддержании в проезжем состоянии путей подъезда к ЛЭП, расположенных в лесных массивах;

об организации маршрутов патрулирования лесных массивов;

о наличии резервных дизельгенераторных электростанций, их количестве, местах размещения и готовности обеспечения социально-значимых объектов, а также жителей удаленных населенных пунктов электрической энергией с помощью автономных источников электроснабжения в случае нарушения электроснабжения;

о взаимодействии с ЕДДС районов при возникновении чрезвычайных ситуаций и пожаров, приведших к повреждению оборудования и отключению потребителей.

9. Администрациям муниципальных образований Медеведевского, Новоторъяльского и Звениговского муниципальных районов активизировать работу по учету бесхозных объектов электроэнергетики, совместно с электросетевыми организациями организовать передачу бесхозных объектов энергетики на баланс и (или) обслуживание энергообеспечивающим организациям.

10. Контроль исполнения настоящего решения возложить на руководителя Департамента экологической безопасности, природопользования и защиты населения Республики Марий Эл В.Н.Карпова.

II. О ходе выполнения План-графика организационных и технических мероприятий по передаче ВЛ 110 кВ Филиалом ОАО «СО ЕЭС» Марийское РДУ в технологическое управление ЦУС Филиала ОАО «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» в связи с ликвидацией Филиала ОАО «СО ЕЭС» Марийское РДУ 16 сентября 2014 года

(Котиков, Грачев, Куклин)

1. Доклад заместителя генерального директора ОАО «МРСК Центра и Приволжья» - директора филиала «Мариэнерго» В.И.Котикова и выступление директора Филиала ОАО «СО ЕЭС» Регионального диспетчерского управления энергосистемы Республики Марий Эл В.А.Грачева принять к сведению.

2. Рекомендовать Филиалу «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» (В.И. Котиков) обеспечить выполнение План-графика организационных и технических мероприятий по передаче ВЛ-110 кВ из диспетчерского управления Филиала ОАО «СО ЕЭС» Марийское РДУ в технологическое управление ЦУС Филиала «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья».

3. Контроль исполнения настоящего решения возложить на руководителя Департамента экологической безопасности, природопользования и защиты населения Республики Марий Эл В.Н.Карпова.

III. О ходе дооснащения ВЛ-110 кВ на ПС «Кожино» полуккомплектами цифровых ВЧ защит

(Салихов, Пакин, Грачев, Куклин)

1. Доклад главного государственного инспектора Марийского территориального отдела Приволжского управления Ростехнадзора

Н.М.Салихова и выступление главного инженера МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» И.Н.Пакина принять к сведению.

2. Рекомендовать Приволжскому управлению Ростехнадзора (В.М.Белкин) рассмотреть вопрос установки на ПС «Кожино» полуккомплектов цифровых ВЧ защит. При выявлении фактов невыполнения требований нормативных актов вынести соответствующие предписания.

3. Рекомендовать Филиалу «Мариэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» (В.И.Котиков), Верхне-Волжскому РМЭС ОАО «ФСК ЕЭС» Средне-Волжского ПМЭС (А.В.Алексеев), МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» (И.Л.Бондарчук), филиалу ОАО «ТГК-5» «Марий Эл и Чувашии» (Ю.А.Цешковский) в срок до 30 сентября 2015 г. подготовить и обеспечить выполнение комплекса организационно-технических мероприятий по оснащению ВЛ-110 кВ «Йошкар-Олинская ТЭЦ-2 - Кожино» и «Чигашево - Кожино» быстродействующими высокочастотными защитами.

4. Контроль исполнения настоящего решения возложить на руководителя Департамента экологической безопасности, природопользования и защиты населения Республики Марий Эл В.Н.Карпова.

Первый заместитель Председателя Правительства Республики Марий Эл, руководитель Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения на территории Республики Марий Эл



Н.И.Куклин