

ПРОТОКОЛ
заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в
Чувашской Республике

г. Чебоксары

19 ноября 2020 г.

№7/20

Председательствовал: С.Н. Лекарев – и.о.министра промышленности и энергетики Чувашской Республики

Присутствовали: А.А. Германов, В.С. Абашин, В.Г. Бардюков, А.Н. Гончаров, Е.Ю. Грабко, С.О. Евстифеев, Э.Н. Иванов, В.Ф. Игнатьев, Н.В. Картузов, О.Ю. Кашин, К.В. Константинов, В.В. Кочетков, Е.Б. Морозов, В.И. Никитин, П.Н. Порфирьев, В.В. Родинов, А.А. Сивов, С.А. Ушаков, И.М. Шкрыль, А.А. Щепелев, В.Г. Ярукин

1. Итоги проведения командно-штабной тренировки в 2020 году, обеспечение информационного взаимодействия при нарушениях электроснабжения

(Лекарев, Абашин, Картузов, Ушаков, Шкрыль, Игнатьев)

1.1. Принять к сведению информацию В.С.Абашина - временно исполняющего обязанности заместителя начальника Главного управления (по гражданской обороне и защите населения) - начальника управления гражданской обороны и защиты населения Главного управления МЧС России по Чувашской Республике – Чувашии, Н.В. Картузова - директора Представительства АО «СО ЕЭС» в Чувашской Республике – Чувашии, С.А. Ушакова - директора Филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс», И.М. Шкрыля - заместителя директора – главного инженера филиала ПАО «Россети Волга» - «Чувашэнерго», В.Ф.Игнатьева - начальника казенного учреждения Чувашской Республики «Служба обеспечения мероприятий гражданской защиты».

1.2. Отметить:

оперативное реагирование членов штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Чувашской Республике (далее – Штаб) на решение руководителя Штаба об экстренном заседании Штаба и предоставление практически всеми участниками командно-штабной тренировки (далее – КШТ) необходимой информации для оформления протокола;

выполнение организациями топливно-энергетического комплекса Чувашской Республики поставленных целей и задач, предусмотренных Орга-

низационным указанием по подготовке и проведению командно-штабной тренировки на объектах электро- и теплоэнергетики Чувашской Республики, утвержденным Председателем Кабинета Министров Чувашской Республики О.А.Николаевым от 09.11.2020 № 1, Планом проведения командно-штабной тренировки на объектах электро- и теплоэнергетики Чувашской Республики в 2020 году по теме: «Отработка взаимодействия при выполнении мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций с нарушением энергоснабжения в условиях низких температур наружного воздуха», утвержденным руководителем Штаба, заместителем Председателя Кабинета Министров Чувашской Республики, министром экономического развития и имущественных отношений Чувашской Республики Д.И. Красновым 09.11.2020;

передачу информации об аварийных ситуациях, прогнозируемых в рамках выполнения КШТ, участниками КШТ в порядке и сроки, предусмотренные регламентом информационного взаимодействия штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Чувашской Республике (далее – регламент);

высокую готовность к качественному информационному взаимодействию и информационному обмену между Министерством промышленности и энергетики Чувашской Республики (далее – Минпромэнерго Чувашии), Центром управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Чувашской Республике (далее – ЦУКС), службами экстренного реагирования Чувашской Республики «01», «02», «03», «04», Государственным комитетом Чувашской Республики по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям (далее по тексту – ГКЧС Чувашии), администрацией г.Чебоксары, дежурно-диспетчерскими службами объектов электро- и теплоэнергетики на территории г.Чебоксары;

высокую готовность филиала ПАО «Россети Волга» - «Чувашэнерго, филиала Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс», АО «Газпром газораспределение Чебоксары», МУП «Теплосеть»;

выполнение АО «Газпром газораспределение Чебоксары», Администрацией города Чебоксары требований, отмеченных в Организационном указании, о необходимости администрации г.Чебоксары Чувашской Республики, руководителям организаций, расположенных на территории г.Чебоксары Чувашской Республики, проверки в ходе проведения КШТ работоспособности резервных источников электроснабжения (далее – РИСЭ) на социально-значимых объектах, подготовки информации о количестве РИСЭ, их мощности и техническом состоянии.

1.3. Решили:

Считать достигнутыми учебные цели и задачи КШТ, установленные Организационным указанием и Планом.

1.4. Рекомендовать субъектам электроэнергетики Чувашской Республики при возникновении или угрозе возникновения на территории Чувашской Республики нарушения электроснабжения, либо при возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в энергосистеме Чувашской Республики:

предоставлять информацию в Штаб в соответствии со сроками и порядком, установленными регламентом;

организовать оповещение организаций и населения о возникших чрезвычайных ситуациях, а также проведение мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

организовать работы по ликвидации чрезвычайных ситуаций на объектах тепло- и электроэнергетики и всестороннему обеспечению действий сил и средств территориальной подсистемы Чувашской Республики единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и ее звеньев, совместно с органами местного самоуправления - поддержанию общественного порядка в ходе их проведения, а также привлечению при необходимости в установленном порядке организаций и населения к ликвидации возникших чрезвычайных ситуаций;

провести мероприятия по жизнеобеспечению населения в чрезвычайных ситуациях;

обеспечить наличие резервных источников электроснабжения и ГСМ в целях поддержания их работоспособности.

2. Организация оперативно-технологического управления ВЛ 110 кВ Тракторная - 1, 2, 3, 4

(Лекарев, Картузов, Кашин)

2.1. Принять к сведению информацию Н.В. Картузова – директора Представительства АО «СО ЕЭС» в Чувашской Республике – Чувашии, О.Е. Кашина – заместителя главного энергетика по электротехнической части СГИ АО «Промтрактор» по вопросу организации оперативно-технологического управления ВЛ110кВТракторная - 1, 2, 3, 4.

2.2. Отметить:

2.2.1. Вопрос организации оперативно-технологического управления ВЛ 110 кВ Тракторная – 1,2,3,4 собственником линий электропередач АО «Промтрактор» рассматривался на совещании Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба) в г. Чебоксары 04.08.2020. Решением 10 протокола совещания Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба) от 04.08.2020 № АН-181/1.0пр Штабу по обеспечению безопасности электроснабжения Чувашской Республики поручено обеспечить реализацию мер по организации АО «Промтрактор» оперативно-технологического управления ВЛ 110 кВ Тракторная – 1,2,3,4 (далее – ОТУ ВЛ) в срок до 21.12.2020.

2.2.2. В соответствии с решениями, принятыми по итогам совещания в Министерстве промышленности и энергетики Чувашской Республики от 31.07.2020, Нижегородское РДУ осуществляет временное диспетчерское управление ВЛ 110 кВ Тракторная-1,2,3,4 до 21.12.2020. К указанной дате АО «Промтрактор» необходимо выполнить перечень мероприятий, необходимых для организации ОТУ ВЛ и принять указанные линии в технологическое управление.

2.2.3. В рамках рабочего взаимодействия Представительством АО «СО ЕЭС» в Чувашской Республике – Чувашии осуществлялась консультационная поддержка АО «Промтрактор» по имеющимся вопросам формирования документации.

2.2.4. Отсутствие у АО «Промтрактор» на текущий момент полного комплекта разработанной документации для организации ОТУ ВЛ.

2.2.5. В ходе разработки документации для осуществления оперативно-технологического управления ВЛ 110 кВ Тракторная – 1,2,3,4 у АО «Промтрактор» возникли вопросы, связанные с управлением оборудованием и устройствами релейной защиты и автоматики, находящихся за границей эксплуатационной и балансовой принадлежности АО «Промтрактор».

2.2.6. В связи с подключением к ЛЭП 110 кВ «Тракторная-3» глухой отпайкой ВЛ-110 кВ «Кугеси-2» у потребителя АО «Промтрактор» в рамках рассмотрения вопроса по организации ОТУ ВЛ 110 кВ Тракторная-3 отпайка Кугеси-2 возникли технические и организационные вопросы, связанные с удаленностью сетевых объектов, подключенных к ВЛ-110 кВ «Кугеси-2», отсутствием необходимой для организации ОТУ телеметрической информации от этих объектов и необходимых каналов связи.

2.2.7. В целях безусловного исполнения поручения Федерального Штаба (решение 10 протокола федерального штаба от 04.08.2020 № АН-181/1.0пр. Срок – 21.12.2020) для ускорения процесса рассмотрения разработанных АО «Промтрактор» документов по взаимодействию с субъектами электроэнергетики целесообразно создать рабочую группу под руководством Министерства промышленности и энергетики Чувашской Республики. Задача деятельности рабочей группы – оперативное рассмотрение разработанных АО «Промтрактор» двусторонних документов по взаимодействию с субъектами электроэнергетики, а также требуемых инструктивных документов (при необходимости двухстороннего рассмотрения).

2.3. Решили:

2.3.1. Минпромэнерго Чувашии (Е.Р.Герасимову) создать рабочую группу с участием представителей Приволжского управления Ростехнадзора, АО «Промтрактор», филиала ПАО «Россети Волга» - «Чувашэнерго», Филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс (Чебоксарская ТЭЦ-2), ООО «Северные электрические сети», ООО «Энерго-Актив» с целью оперативного рассмотрения разработанной АО «Промтрактор» документации, необходимой для организации ОТУ ВЛ;

2.3.2. Филиалу ПАО «Россети Волга» - «Чувашэнерго» (Д.Г.Иванову) направить в рабочую группу и АО «Промтрактор» заключение о возможности принять в ОТУ ВЛ 110 кВ Тракторная-3 отпайка Кугеси-2.

Срок: 27.11.2020.

2.3.3. АО «Промтрактор» (А.И.Титову):

Разработать и направить в рабочую группу на рассмотрение двусторонние документы по взаимодействию с субъектами электроэнергетики, учитывающие предложенную модель организации ОТУ ВЛ 110 кВ Тракторная-3 отпайка Кугеси-2, а также требуемые инструктивные документы (при необходимости двухстороннего рассмотрения).

Срок: 27.11.2020.

2.3.4. Рабочей группе, созданной в соответствии с п. 2.3.1. настоящего протокола:

- рассмотреть документацию, направленную АО «Промтрактор» в со-

ответствии с п.2.3.2 настоящего протокола;

- подготовить заключение рабочей группы по организации АО «Промтрактор» оперативно-технологического управления ВЛ 110 кВ Тракторная – 1,2,3,4 и направить указанное заключение в Штаб.

Срок: 17.12.2020.

2.3.3. АО «Промтрактор» сообщить о готовности к приему в ОТУ ВЛ 110 кВ Тракторная – 1,2,3,4 в Штаб по обеспечению безопасности электро-снабжения Чувашской Республики и в Филиал АО «СО ЕЭС» Нижегородское РДУ.

Срок: 18.12.2020.

3. Об обеспечении резервными источниками электроснабжения медицинских учреждений, оборудованных аппаратами искусственной вентиляции легких и задействованных для лечения пациентов с COVID-19

(Лекарев, Иванов, Шкрыль)

3.1. Принять к сведению информацию И.М. Шкрыля - заместителя директора – главного инженера филиала ПАО «Россети Волга» - «Чуваш-энерго», Э.Н. Иванова - внештатного специалиста отдела материально-ресурсного обеспечения Министерства здравоохранения Чувашской Республики.

3.2.Отметить:

В целях исполнения пункта 3 протокола заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Чувашской Республике от 15.04.2020 № 2/20 персоналом филиала ПАО «Россети Волга» - «Чуваш-энерго»(далее – Филиал) совместно с представителями территориальных сетевых организаций проведены обследования энергопринимающих устройств медицинских учреждений, оборудованных аппаратами ИВЛ, для принятия пациентов, заболевших новой коронавирусной инфекцией COVID-19, а также проверку наличия РИСЭ в данных медицинских учреждениях.

Одним из основных замечаний, влияющих на организацию бесперебойного электроснабжения медицинских учреждений, является отсутствие собственных РИСЭ в медицинских учреждениях для обеспечения работы аппаратов ИВЛ в «ковидном» отделении, а так же отсутствие РИСЭ в собственности территориальных сетевых организаций, которые непосредственно осуществляют энергоснабжение данных учреждений.

Из имеющихся в собственности Филиала РИСЭ в количестве 6 ед. (мощностью более 30 кВт) 5 ед. в настоящее время задействованы в обеспечении бесперебойного электроснабжения медицинских учреждений Чувашской Республики, оборудованных аппаратами ИВЛ. Собственные РИСЭ Филиала предназначены для обеспечения временного электроснабжения потребителей на территории Чувашской Республики в период проведения аварийно-восстановительных работ при чрезвычайных ситуациях. Отсутствие в необходимом количестве РИСЭ, может отразиться на прохождении Филиалом осенне-зимнего периода 2020/2021 гг. и в случае возникновения чрезвычайных ситуаций повлиять на проведение аварийно-восстановительных работ и, как следствие, на надёжность электроснабже-

ния потребителей Чувашской Республики.

3.3. Решили:

Министерству здравоохранения Чувашской Республики
(В.Г.Степанову):

- направить в Филиал, Минпромэнерго Чувашии перечень мероприятий по устранению выявленных дефектов/замечаний по медицинским учреждениям, оборудованным аппаратами ИВЛ, для принятия пациентов, заболевших новой коронавирусной инфекцией COVID-19, с указанием конкретных сроков их устранения,

Срок: 01.12.2020;

- принять меры по обеспечению медицинских учреждений, оборудованных аппаратами искусственной вентиляции легких и задействованных для лечения пациентов с COVID-19, собственными РИСЭ, для обеспечения работы медучреждений в соответствии с установленной мощностью;

Срок: 18.12.2020.

Руководителям сетевых организаций ООО «Коммунальные технологии» и «НГЭС» МУП КС г.Новочебоксарска, Ядринское МПП ЖКХ, Алатырские ГЭС г. Алатырь:

- в целях обеспечения РИСЭ медицинских учреждений в случае возникновения экстренных ситуаций, рассмотреть возможность экстренной закупки РИСЭ.

Срок: 31.12.2020.

4. О состоянии задолженности крупных неплательщиков, в частности ООО «Завод механической обработки», перед АО «Чувашская энергосбытовая компания» за электрическую энергию

(Гончаров, Осипов)

4.1. Принять к сведению информацию А.Н. Гончарова - исполнительного директора акционерного общества «Чувашская энергосбытовая компания» (далее – АО «ЧЭСК»), Е.В.Осипова - исполнительного директора ОАО «Текстильмаш».

4.2. Отметить, что по состоянию на 01.11.2020 общая сумма задолженности за электрическую энергию всех потребителей республики составила 3733,0 млн.руб.

ООО «Завод механической обработки» (договор энергоснабжения от 05.11.2019 г. № 01-01/147-1083), входит в группу компаний «Техмашхолдинг», имеет задолженность за потребленную электрическую энергию в размере 3643,2 тыс. руб., в т.ч. просроченную – 3603,1 тыс.руб. При этом, за период с 01.06.2020 г. по 31.10.2020 г. при начислении около 3349,9 тыс.руб., ООО «Завод механической обработки» произвело платежи на общую сумму 200,0 тыс.руб. (6%).

4.3. В связи с невыполнением обязательств по оплате на данный момент АО «ЧЭСК» проведены все мероприятия, предусмотренные действующим законодательством (уведомления о введении ограничения). Отключение с центра питания со стороны сетевой организации невозможно реа-

лизовать в связи с наличием иных потребителей, которые технологически присоединены к энергопринимающим устройствам ООО «Завод механической обработки». Многочисленные попытки проверки самостоятельно введенного ограничения режима потребления электрической энергии заканчивались оформлением акта, ввиду отказа в доступе к энергопринимающим устройствам «Завод механической обработки», расположенным на территории потребителя.

В отношении потребителя по причине необеспечения доступа представителей сетевой организации или иного лица, обязанного осуществлять действия по введению ограничения режима потребления электрической энергии, к принадлежащим потребителю энергопринимающим устройствам, в Ростехнадзор направлены 2 заявления об административном правонарушении, предусмотренном п. 1 ст. 9.22 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

В настоящее время на рассмотрении Арбитражного суда Чувашской Республики находится 3 судебных дела о взыскании задолженности с ООО «Завод механической обработки» за период с мая по август 2020 г. на общую сумму 3567,1 тыс. руб.

4.4. Решили:

ООО «Завод механической обработки» (Е.В.Осипову):

- погасить задолженность за электроэнергию;
- в случае невозможности полного погашения задолженности обратиться в АО «ЧЭСК» с заявлением о заключении мирового соглашения о реструктуризации задолженности.

Срок: 31.12.2020.

И.о. министра промышленности и
энергетики Чувашской Республики

С.Н.Лекарев