


УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя Штаба –
председатель комитета по топливно-
энергетическому комплексу
Ленинградской области


Ю.В. Андреев

ПРОТОКОЛ № 65

**Заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при
Правительстве Ленинградской области
Санкт-Петербург, Суворовский пр. 67, ауд. 401**

17 сентября 2019г.

11-00

Председатель:

Аминяков Сергей Владимирович Первый заместитель председателя Комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

Присутствовали:

Антонова Наталья Александровна Начальник отдела электроэнергетики Комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области – секретарь штаба

Чекед Александр Александрович Главный специалист отдела электроэнергетики Комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

Мурин Владимир Владимирович Заместитель главного инженера по электротехническому оборудованию филиала АО «Концерн Росэнергоатом» ЛАЭС

Андреев Юрий Владимирович Директор филиала ПАО «ОГК-2» - Киришская ГРЭС

Тузников Михаил Алексеевич Заместитель директора по экономике и финансам филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»

Агапкин Константин Аликович Первый заместитель генерального директора – главный инженер филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада

Ходырев Сергей Николаевич Директор Ленинградского ПМЭС филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада

Васьков Михаил Викторович Заместитель главного инженера по оперативно-технологическому и ситуационному управлению ПАО «Ленэнерго»

Алюков Леонид Васильевич Заместитель главного инженера филиала ПАО «Ленэнерго» «Пригородные электрические сети»

Горохов Андрей Юрьевич	Главный инженер АО «ЛОЭСК»
Дмитренко Артём Викторович	Первый заместитель директора – главный инженер филиала «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго»
Бурдуков Николай Иванович	Директор МП «ВПЭС»
Сахарюк Александр Петрович	Заместитель технического директора ОАО «ОЭК»
Шедей Алексей Андреевич	Генеральный директор ООО «Никольская электросетевая компания»
Бойко Александр Алексеевич	Главный инженер АО «Коммунарские электрические сети»
Еникеев Карим Бариевич	Заместитель главного инженера ООО «РКС-энерго»
Колегов Михаил Леонидович	Начальник службы технического контроллинга филиала АО «СО ЕЭС» Ленинградское РДУ
Орлова Валентина Владимировна	Начальник оперативно-диспетчерского отдела АО «Петербургская сбытовая компания»
Колгушкин Сергей Владимирович	Начальник Гатчинского отдела по государственному энергетическому надзору за электроустановками потребителей Северо-Западного управления Ростехнадзора.
Воробьев Сергей Евгеньевич	Начальник Кировского отдела по государственному энергетическому надзору за электроустановками потребителей Северо-Западного управления Ростехнадзора.
Прибытков Павел Сергеевич	Главный энергетик ООО «Сименс Технологии Газовых Турбин»
Сапожников Алексей Олегович	Главный инженер ООО «Сименс Технологии Газовых Турбин»
Новосельцев Николай Иванович	Заместитель генерального директора по правовым вопросам ООО «РСК РЭС»
Макаренко Юрий Игоревич	Заместитель главного инженера по энергетике ФГУП «НИТИ им. А.П. Александрова»

Малик Виктор Феодосьевич	Главный инженер ООО «Сетевое предприятие «Росэнерго»
Шельгин Алексей Александрович	Заместитель начальника управления гражданской защиты Главного управления МЧС России по Ленинградской области
Кравченко Илья Владимирович	Директор по энергетике – начальник теплоэлектроцентрали АО «Тихвинский вагоностроительный завод»
Белай Юлия Сергеевна	Заместитель генерального директора ООО «Холдинговая компания «Вирео Энерджи»
Тихомиров Владимир Сергеевич	Заместитель генерального директора – начальник ПТО ООО «Ленсеть»
Макаров Василий Николаевич	Главный инженер ООО «Ленсеть»

Присутствовали посредством ВКС: Андреев Владимир Иванович – менеджер по электроснабжению ОГЭ ООО «ПГЛЗ», администрация Волховского, Бокситогорского, Гатчинского, Тосненского, Всеволожского, Кировского, Выборгского, Тихвинского, Ломоносовского, Волосовского, Сланцевского, Кингисеппского района.

Не приняли участие в заседании Штаба: АО «РЖД» «Октябрьская дирекция по энергообеспечению», ООО ПГ «Фосфорит», ООО «Линк Электро», ООО СевЭнергоСети», ООО «СЗЭСК», ООО «Энергоинвест», ООО «ПЭС», ЗАО «СЗИПК», ООО «КСК», ООО «РЭС», ООО Восток, АО «НИИ ОЭП», ООО «СЗЭПК», ФГУП «РНЦ «Прикладная химия», ООО «Сланцы», ОАО «Сясьский ЦБК», АО «Кнауф Петроборд», ОАО «Русал Бокситогорск», обособленное подразделение АО «ГТ Энерго» г. Всеволожск (ГТ ТЭЦ «Всеволожская»), администрации Киришского, Лодейнопольского, Лужского, Подпорожского, Приозерского муниципальных районов и Сосновоборского городского округа.

Отметили:

Заседание Штаба организовано с целью мониторинга готовности субъектов электроэнергетики к прохождению ОЗП 2019-2020 годов и подготовки к участию в комплексном специальном учении по отработке действий при нарушении электро- и теплоснабжения населения в условиях низких температур атмосферного воздуха под руководством заместителя руководителя Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба), заместителя Министра энергетики Российской Федерации А.В. Черезова в соответствии с письмом от 29.08.2019 года № 29-08/1143.

П. 1 «Отчет представителей субъектов электроэнергетики по вопросам обеспечения надёжной работы объектов электроэнергетики»

На заседании заслушали доклады представителей субъектов электроэнергетики о проводимых мероприятиях по подготовке к ОЗП 19/20, о причинах аварийных отключений за период с 01.01.2019 года по 17.09.2019 года, выполнение протокольных решений предыдущего заседания штаба, выполнение мероприятий по обеспечению готовности надёжного электроснабжения в ОЗП 2019-2020 годов, а также дежурных служб, «горячих» линий и взаимодействия ДДС субъектов электроэнергетики, муниципальных районов и штаба;

Отметили необходимость субъектов электроэнергетики обратить особое внимание на опубликованные Минэнерго по состоянию на 25.08.2019 года индексы готовности к работе в отопительный сезон 2019-2020. Продолжить работу, направленную на принятие исчерпывающих мер по подготовке к ОЗП 2019-2020 и получения паспорта готовности строго в установленные сроки;

Отметили надёжную работу электросетевого комплекса и бесперебойное электроснабжение территориальных и участковых избирательных комиссий расположенных на территории Ленинградской области в период подготовки и в день проведения единого дня голосования 8 сентября 2019 года.

Решили:

1.1 Субъектам электроэнергетики направить в адрес Главного управления МЧС России по Ленинградской области (cukslo@mail.ru), а также в Комитет по ТЭК ЛО (aa_cheked@lenreg.ru) информацию о группировке противоаварийных сил и средств (количество бригад (в том числе мобильных), персонала, автомобильной техники и спецтехники), а также номера телефонов дежурно-диспетчерских служб и «горячих линий».

Срок: 15.10.2019 года

1.2 АО «ЛОЭСК» направить в Комитет по ТЭК ЛО отчёт (план/факт) по исполнению мероприятий программы по повышению надёжности электроснабжения потребителей г. Коммунар Ленинградской области.

Срок: 10.10.2019 года

П. 2 «О проведении выездных совещаний по месту расположения субъектов электроэнергетики мониторинг готовности которых к прохождению ОЗП 2019-2020 годов осуществляет субъект Российской Федерации при участии представителей администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области, Главного Управления МЧС России по Ленинградской области, Северо-Западного управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, представителей проверяемого субъекта электроэнергетики»

В соответствии с рекомендациями Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (Федерального Штаба) от 16.05.2018 года № 17-05/998 в срок до 15.11.2019 года Комитетом по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области запланирован ряд выездных совещаний по месту расположения субъектов электроэнергетики, осуществляющим эксплуатацию объектов высшим классом номинального напряжения ниже 110 кВ и объектов по производству электроэнергии суммарной установленной мощностью

менее 25 МВт, а также на потребителей электроэнергии, владеющих объектами электроэнергетики любого класса напряжения, не оказывающих существенного влияния на электроэнергетический режим энергосистемы. Выездные совещания планируется провести при участии представителей администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области, Главного Управления МЧС России по Ленинградской области, Северо-Западного управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, представителей проверяемого субъекта электроэнергетики.

Решили:

2.1 Комитету по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области утвердить и направить в адрес 23 субъектов электроэнергетики, администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области, Главного Управления МЧС России по Ленинградской области, Северо-Западного управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору план-график выездных совещаний по месту расположения субъектов электроэнергетики (Приложение 1 к настоящему Протоколу). Провести совещания в установленные сроки.

Срок: 07.10.2019 года

П. 3 «Доклад субъектов электроэнергетики ООО ПГ «Фосфорит», ООО «ПГЛЗ», проверяемых Министерством Энергетики, имеющих низкие индексы готовности к работе в отопительный период (причины, план мероприятий по повышению индексов готовности). (Никольская электросетевая компания и Октябрьская дирекция по энергообеспечению – Трансэнерго филиала АО «РЖД» также имеют индекс «не готов»

По состоянию на 25.08.2019 года индекс готовности к работе в отопительный сезон 2019-2020 «не готов» имеют: ООО «ПГ «Фосфорит» (0,76), ООО «Никольская электросетевая компания» (0,84), ООО «ПГЛЗ» (0,90), АО «РЖД» «Октябрьская дирекция по энергообеспечению» (0,91).

Решили:

3.1 ООО «ПГ «Фосфорит» (индекс готовности - 0,76), ООО «Никольская электросетевая компания» (0,84), ООО «ПГЛЗ» (0,90), АО «РЖД» «Октябрьская дирекция по энергообеспечению» (0,91) и другим субъектам электроэнергетики разработать и реализовать план мероприятий с целью подготовки предприятия к ОЗП 19/20, получения паспорта готовности в установленные сроки и повышения индекса готовности предприятия. Информацию о причинах присвоения низкого индекса Минэнерго России и утвержденный план мероприятий направить в комитет по ТЭК Ленинградской области.

Срок: 21.10.2019 года

П. 4 «О повышении надёжности электроснабжения завода ООО «Сименс Технологии Газовых Турбин»

Заслушали информацию ООО «Сименс Технологии Газовых Турбин» (Прибытков П.С.) о частых случаях перепадов напряжения электрического тока на границе балансовой принадлежности с ПАО «Ленэнерго» с января 2019 года.

Решили:

4.1 ПАО «Ленэнерго» в целях проверки фактов, изложенных в обращении ООО «Сименс Технологии Газовых Турбин» по вопросу показателей качества электроэнергии, установить прибор измерения показателей качества электроэнергии. По результатам измерений при необходимости принять соответствующие меры. Информацию по результатам проведенных измерений предоставить в комитет по ТЭК.

Срок: до 21.10.2019 года

П. 5 «О повышении надёжности электроснабжения потребителей Ломоносовского муниципального района Ленинградской области»

Заслушали информацию ПАО «Ленэнерго» (Алюков Л.В.) о ходе проведения плановых работ по расчистке просек, замене неизолированного провода на СИП, подключению новых потребителей к электрическим сетям на территории муниципальных образований Ломоносовского муниципального района.

Решили:

5.1 ПАО «Ленэнерго» предпринять меры для максимального сокращения зон погашения и времени перерывов электроснабжения потребителей Ломоносовского района Ленинградской области при проведении плановых работ по реконструкции питающих фидеров. Плановые работы по реконструкции сетей завершить в срок до 15.11.2019 года.

Срок: до 15.11.2019 года

П. 6 «О неудовлетворительном состоянии просеки отпайки ВЛ 220кВ ОЛ-201 на ПС 220кВ Юги»

Первый заместитель генерального директора – главный инженер филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада Агапкин Константин Аликович подтвердил информацию о том, что просека отпайки ОЛ-201 на ПС Юги ВЛ 220кВ Сясь-Заостровье расчищена от ДКР и приведена в нормативное состояние.

Решили:

6.1 АО «РЖД» «Октябрьская дирекция по энергообеспечению» разработать план мероприятий по приведению просек ВЛ в нормативное состояние, в соответствии с требованиями правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации. Организовать внеплановые обходы ВЛ и провести анализ состояния просек ВЛ. Перечень ВЛ, просеки которых находятся в неудовлетворительном состоянии с планом мероприятий направить в комитет по ТЭК Ленинградской области.

Срок: 01.12.2019 года

П. 7 «Надёжность электроснабжения потребителей ЖК «Европейский» в г. Кудрово Всеволожского района Ленинградской области в части постановки КЛ-10кВ ООО «РСК РЭС» на кадастровый учёт»

В результате частых случаев порывов кабельных линий 10 кВ, принадлежащих ООО «РСК РЭС», к которым присоединены корпуса дома 18 по Европейскому проспекту в п.Кудрово происходят частые отключения потребителей – МКД, имеющих 2 категорию надёжности электроснабжения. ООО «РСК РЭС» не установило охранную зону на КЛ 10 кВ в установленном законом порядке.

Решили:

7.1 ООО «РСК РЭС» выполнить необходимые мероприятия по обозначению подземной трассы КЛ-10кВ в соответствии с требованиями правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации. Информацию об исполнении мероприятий направить в комитет по ТЭК Ленинградской области.

Срок: до 21.10.2019 года

7.2 ООО «РСК РЭС» на основании ч. 14 ст. 26 Федерального закона от 03.08.2018 года № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» выполнить работы по постановке на кадастровый учёт охранной зоны КЛ-10кВ, обеспечивающих электроснабжение ЖК «Европейский».

Срок: до 01.01.2022 года

П. 8 «О выполнении работ по организации ВЧ-заградителей на ПС 220/110/10кВ Ручьи ОАО «ОЭК» с целью включения ПС 110 кВ Лаврики АО «ЛОЭСК» на полную мощность и подключения в РУ-110кВ ПС 220/110/10кВ Ручьи ПС Суздальская ПАО «Ленэнерго», расположенной на территории Санкт-Петербурга»

Заслушали АО «ЛОЭСК» (Горохов А.Ю.), ПАО «Ленэнерго» (Васьков М.В.) и ОАО «ОЭК» (Сахарюк А.П.).

Решили:

8.1 ОАО «ОЭК» провести совещание с участием представителей АО «ЛОЭСК» и ПАО «Ленэнерго» по вопросу выполнения работ по замене ВЧ-заградителей на ПС 220/110/10кВ «Ручьи» (ОАО «ОЭК») с целью включения ПС 110 кВ «Лаврики» (АО «ЛОЭСК») на полную мощность и подключения ПС 110 кВ «Суздальская» (ПАО «Ленэнерго»). Копию протокола совещания направить в Комитет по адресу: aa_cheked@lenreg.ru, tek47@bk.ru

Срок: 21.10.2019года

П. 9 «Об утверждении регламента организации временного электроснабжения потребителей в условиях массовых нарушений электроснабжения на территории Ленинградской области»

Отметили, необходимость рекомендовать главам администраций муниципальных районов и муниципальных образований утверждение Регламента «Организации временного электроснабжения потребителей в условиях массовых нарушений электроснабжения на территории Ленинградской области» (прилагается) с целью определения порядка формирования, содержания, учёта, применения парка резервных источников снабжения электрической энергии, повышения уровня взаимодействия и координации АМР, АМО, ТСО, а также сокращения времени организации схем временного электроснабжения.

Решили:

9.1 Решением регионального Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при Правительстве Ленинградской области утвердить типовой регламент «Организации временного электроснабжения потребителей в

условиях массовых нарушений электроснабжения на территории Ленинградской области».

9.2 Комитету по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области» направить в адрес глав администраций муниципальных районов утверждённый типовой регламент «Организации временного электроснабжения потребителей в условиях массовых нарушений электроснабжения на территории Ленинградской области»

Срок: до 10.10.2019 года

9.3 Глава администраций муниципальных районов направить регламент в адрес глав администраций муниципальных образований.

Срок: до 21.10.2019 года

9.4 Главам администраций муниципальных районов и муниципальных образований рекомендовано утвердить вышеупомянутый Регламент и принять его к исполнению. Информацию о принятом решении направить в комитет по ТЭК Ленинградской области.

Срок: до 02.12.2019 года

П. 10 «О проведении комплексного специального учения по отработке действий при нарушении электро- и теплоснабжения населения в условиях низких температур атмосферного воздуха, под руководством Заместителя руководителя Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба), заместителя Министра энергетики Российской Федерации А.В. Черезова.»

26 сентября 2019 года под руководством Заместителя руководителя Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба), заместителя Министра энергетики Российской Федерации А.В. Черезова состоится комплексное специальное учение по отработке действий при нарушении электро- и теплоснабжения населения в условиях низких температур атмосферного воздуха.

Решили:

10.1 Главам администраций муниципальных районов и городского округа принять всесторонние меры по подготовке к учениям:

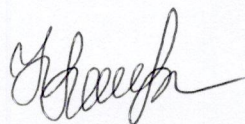
- провести инвентаризацию всех РИСЭ, находящихся на территории муниципальных районов (сформировать перечень РИСЭ, в том числе и забалансовых, находящихся в распоряжении ресурсоснабжающих организаций с разбивкой по мощностным параметрам и количественному составу парка);
- привести парк РИСЭ в состояние готовности и подготовить спецтранспорт для их перемещения (сформировать перечень спецтранспорта, приспособленного к транспортировке РИСЭ с указанием марок автомобилей и их количества);
- организовать взаимодействие с предприятиями ЖКХ, в том числе по привлечению коммунальной техники в случае соответствующей необходимости. Особое внимание прошу уделить вопросу оперативной готовности расчистки дорог местного значения для беспрепятственного

- проезда автомобильной техники с ремонтным персоналом электросетевых и других организаций с целью выполнения аварийно-восстановительных работ;
- организовать проверки функционирования «горячих линий» ЕДДС районов с целью информирования населения о ходе аварийно-восстановительных работ;
 - обеспечить готовность к выполнению задач по оперативному взаимодействию с ПАО «Ленэнерго» как основной электросетевой организацией, задействованной в учениях и региональным штабом по обеспечению безопасности электроснабжения.

10.2 Главам администраций Всеволожского и Лужского районов на время проведения учений, в соответствии с замыслом учений организовать заседание КЧСиПБ, а также издать распоряжение о введении на данных территориях режима «Чрезвычайная ситуация» и перевести органы местного самоуправления в режим функционирования «чрезвычайная ситуация».

- Приложение: 1) План-график выездных совещаний с целью проведения мониторинга готовности субъектов электроэнергетики к ОЗП 19/20 – в 1 экз. на 1 л.
2) Регламент «Организации временного электроснабжения потребителей в условиях массовых нарушений электроснабжения на территории Ленинградской области» - в 1 экз. на 12 л.

Секретарь регионального штаба



Н.А. Антонова

Первый заместитель председателя
комитета по топливно-энергетическому
комплексу Ленинградской области



С.В. Аминяков

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя Штаба –
председатель комитета по топливно-
энергетическому комплексу
Ленинградской области



Ю.В. Андреев

17.09.2019 года

**Регламент
организации временного электроснабжения потребителей в
условиях массовых нарушений электроснабжения на территории
Ленинградской области**

г. Санкт-Петербург 2019 г.

Содержание

1. Общие положения	3
2. Порядок формирования, содержания и учета парка РИСЭ	5
3. Определение порядка применения РИСЭ	7
4. Порядок подключения и обеспечения функционирования РИСЭ	8
5. Продолжительность работы РИСЭ	10
Приложение	12

1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент определяет порядок формирования, содержания и применения парка резервных источников снабжения электрической энергией (далее – РИСЭ), как передвижных, так и стационарных, для организации временного электроснабжения потребителей на территории Ленинградской области.

1.2. Исполнение требований настоящего Регламента является обязательным для администраций муниципальных образований, государственных бюджетных учреждений и организаций, ресурсоснабжающих организаций всех форм собственности, а также персонала дежурно-диспетчерских служб ТЭК и ЖКХ Ленинградской области.

1.3. Настоящий Регламент разработан в целях организации устранения аварий на объектах электросетевого комплекса на основании Федеральных законов от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановления Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», Постановления Правительства Ленинградской области от 19.06.2008 № 177 «Об утверждении Правил подготовки и проведения отопительного сезона в Ленинградской области», в соответствии с требованиями Типового регламента организации и применения временного электроснабжения потребителей в условиях массовых нарушений электроснабжения потребителей, утвержденного протоколом заседания Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба) от 09.09.2011 № 9.

1.4. В администрациях муниципальных образований должны быть разработаны и утверждены соответствующие положения (регламенты) о порядке работы должностных лиц по ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций, а также организации взаимодействия администраций муниципальных образований, ресурсоснабжающих организаций, потребителей, организаций жилищно-коммунального хозяйства и других предприятий, организаций и учреждений всех форм собственности муниципальных образований между собой при проведении работ по предупреждению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций на объектах коммунального хозяйства и системах жизнеобеспечения.

1.5. Ответственность за предупреждение, локализацию и ликвидацию аварийной ситуации несут руководители предприятий, организаций, учреждений, на объектах которых произошли аварии, а также главы

администраций муниципальных образований, на территории которых они произошли.

1.6. Для организации работ по ликвидации крупных аварий и чрезвычайных ситуаций техногенного характера, затрагивающих интересы многих жителей муниципального образования, при администрации создается штаб руководства ходом выполнения работ по ликвидации аварийных ситуаций. Принятие решений по организации работ по ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций при этом возлагается на данный штаб или постоянно действующую комиссию по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (далее – КЧС и ПБ).

1.7. Председатель КЧС и ПБ несет персональную ответственность за выполнение возложенных задач, организацию работы комиссии и ее готовность. Функциональные обязанности всех должностных лиц КЧС и ПБ муниципального образования должны быть утверждены соответствующим организационно-распорядительным документом в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

1.8. После получения информации об аварии, снижении качества предоставляемых услуг населению, в том числе имеющих социально значимые последствия, связанные с возможной остановкой объектов жизнеобеспечения, ответственное должностное лицо (руководитель отдела) по вопросам ЖКХ администрации муниципального образования обязано немедленно сообщить об аварии главе администрации, а также дежурному диспетчеру сетевой организации (предприятия), руководителю организации или ответственному лицу, назначенному приказом, при аварийной ситуации на объектах ресурсоснабжающих организаций, организаций жилищно-коммунального хозяйства и системах жизнеобеспечения, затрагивающих интересы жителей муниципального образования – в дежурно-диспетчерскую службу ТЭК и ЖКХ Ленинградской области.

1.9. Действия всех должностных лиц муниципального образования по организации взаимодействия и выполнению работ по ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций на объектах жилищно-коммунального хозяйства и системах жизнеобеспечения, затрагивающие интересы потребителей, должны быть строго регламентированы соответствующими положениями и инструкциями.

1.10. Для обеспечения резервного электроснабжения социально значимых объектов и объектов жизнеобеспечения, имеющих на территории муниципальных образований, органами управления всех уровней должна быть организована работа по обеспечению данных объектов автономными РИСЭ до полного обеспечения существующей потребности.

1.11. Ответственность администраций муниципальных образований за проводимую работу по обеспеченности РИСЭ социально значимых объектов и объектов жизнеобеспечения заключается в создании условий,

способствующих их приобретению собственниками объектов, стационарной установке на объектах и подключении к энергосистеме для автономного электроснабжения в соответствии с нормативными требованиями, либо обеспечения возможности перемещения имеющихся РИСЭ между объектами исходя из сложившейся обстановки, а также определении порядка и приоритета резервного электроснабжения социально значимых объектов и объектов жизнеобеспечения, не располагающих собственными РИСЭ.

1.12. Собственниками социально значимых объектов и объектов жизнеобеспечения должны быть приняты все возможные меры по организации резервного электроснабжения подведомственных объектов, в том числе на договорных или подрядных условиях при отсутствии собственных РИСЭ.

1.13. Установленный порядок организации резервного электроснабжения социально значимых объектов и объектов жизнеобеспечения и практические действия персонала, ответственного за применение РИСЭ, должны быть отработаны в ходе проведения тренировок, в том числе применительно к различным погодным условиям, времени года и другим неблагоприятным факторам.

1.14. Базовый перечень социально значимых объектов и объектов жизнеобеспечения утвержден протоколом заседания Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (Федерального штаба) от 30.09.2009 № 7.

2. Порядок формирования, содержания и учета парка РИСЭ

2.1. Количественный и качественный состав парка РИСЭ, необходимых для обеспечения безопасности электроснабжения потребителей, порядок учета РИСЭ и размещение площадок хранения определяется и утверждается Комитетом по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области. Общий перечень РИСЭ утверждается решением штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при Правительстве Ленинградской области (далее – Региональный штаб).

2.2. Администрации муниципальных образований разрабатывают перечни социально значимых потребителей и объектов жизнеобеспечения, располагающихся на соответствующей территории, уточняют их фактическую обеспеченность РИСЭ, вырабатывают предложения по дальнейшему обеспечению, а также определяют меры по организации временного электроснабжения объектов в условиях массовых нарушений электроснабжения. Сформированные перечни объектов с указанием их обеспеченности РИСЭ и определением решения вышеуказанных вопросов представляются на согласование в Региональный штаб.

2.3. Региональный штаб рассматривает предложения администраций муниципальных образований, согласовывает распределение субсидий на приобретение РИСЭ на следующий календарный год и представляет на утверждение Главе администрации Ленинградской области сводный перечень социально значимых потребителей и объектов жизнеобеспечения с указанием порядка и приоритета их резервного электроснабжения.

2.4. Расходы по приобретению, хранению, эксплуатации и ремонту РИСЭ несут собственники РИСЭ, которые обязаны обеспечить эксплуатацию РИСЭ в соответствии с действующими нормативно-техническими документами, в том числе обеспечить назначение обученных и аттестованных лиц, ответственных за эксплуатацию РИСЭ. Вопросы финансирования затрат по организации применения РИСЭ должны быть включены в бюджет организации, имеющей на балансе РИСЭ.

2.5. Собственник РИСЭ обязан содержать в штатном расписании организации обученный и аттестованный персонал на право работы с РИСЭ. Назначение лиц, ответственных за эксплуатацию, хранение, периодические опробования, поддержание в постоянной готовности и исправном состоянии РИСЭ, должно быть оформлено собственником РИСЭ соответствующим распорядительным документом.

2.6. РИСЭ должны содержаться в постоянной готовности к применению, обеспечена их комплектность, а также наличие необходимых материалов и оборудования для подключения (силовые кабели, клеммы, зажимы и т.д.). Собственник РИСЭ обязан обеспечить указанные в заводской инструкции условия хранения, а также соблюдение периодичности пробных пусков, диагностических, регулировочных, испытательных и иных регламентных работ, предписанных для данного вида оборудования, в том числе работ по замене технических эксплуатационных жидкостей и расходных материалов.

2.7. Собственник РИСЭ обязан обеспечить подвоз и заправку РИСЭ сезонным видом топлива, организовать своевременную замену топлива в соответствии с климатическими условиями эксплуатации, а также обеспечить возможность перемещения РИСЭ к точке подключения (транспортировка, погрузка, разгрузка) в минимальные сроки. Для обеспечения транспортировки РИСЭ должна быть закреплена необходимая автомобильная или специальная техника и водительский персонал.

2.8. Администрации муниципальных образований ведут учет РИСЭ всех форм собственности и ведомственной принадлежности, находящихся на территории муниципального образования. Перечень РИСЭ должен содержать информацию о типе, мощности, месте постоянного хранения, собственнике с

указанием контактной информации и сведений о лицах, ответственных за эксплуатацию РИСЭ (приложение к настоящему Регламенту).

2.9. Порядок и периодичность актуализации перечней РИСЭ, а также срок их предоставления в Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области для составления консолидированного перечня РИСЭ определяется решением Регионального штаба.

2.10. Консолидированный перечень РИСЭ должен постоянно храниться в дежурно-диспетчерской службе ТЭК и ЖКХ Правительства Ленинградской области и быть доступен для всех членов Регионального штаба.

2.11. В случае выхода из строя РИСЭ, собственник обязан принять меры по скорейшему восстановлению работоспособности РИСЭ, а также информировать дежурную службу Регионального штаба о факте выхода из строя и предполагаемых сроках восстановления работоспособности РИСЭ.

3. Определение порядка применения РИСЭ

3.1. Приоритетность и порядок применения РИСЭ определяется собственниками РИСЭ. Для зимнего времени года приоритетным является подключение котельных, длительное отключение которых может привести к выходу из строя системы теплоснабжения, а также объектов водоснабжения.

3.2. В случае созыва штаба по обеспечению безопасности электроснабжения, приоритетные направления использования РИСЭ определяются Региональным штабом, в соответствии с ранее принятым перечнем распределения РИСЭ, с учетом опасности возникшего нарушения электроснабжения, прогноза развития аварийной ситуации, расположения мест хранения РИСЭ на территории Ленинградской области, а также фактической гидрометеорологической обстановки и иных местных условий.

3.3. При прочих равных условиях, приоритетным является организация временного электроснабжения потребителей собственными РИСЭ, в случае дальнейшей необходимости - резервными источниками сетевой организации, к электрическим сетям которой потребители подключены, либо РИСЭ, принадлежащих подразделениям МЧС России. Применение РИСЭ организаций для осуществления временного электроснабжения потребителей, не являющихся абонентами данных организаций должно быть обосновано и осуществляется только при наличии технической возможности.

3.4. Потребители электроэнергии, включенные в перечень потребителей, временное электроснабжение которых на период массовых нарушений электроснабжения осуществляется с применением РИСЭ, должны заранее согласовать с сетевой организацией точку и способ подключения РИСЭ к своим электроустановкам, оборудовать точку подключения в соответствии с нормативными требованиями, обеспечить ее содержание в постоянной готовности к применению. На точке подключения должна быть разработана и иметься в наличии необходимая документация (карта действий, карта подключения РИСЭ, инструкция по мерам безопасности и т.д.).

3.5. Глава администрации муниципального образования обязан координировать деятельность, связанную с организацией применения РИСЭ, а также принимать необходимые меры для обеспечения возможности применения РИСЭ на своей территории, в том числе меры по обеспечению безопасного движения, расчистке дорог в условиях неблагоприятных погодных явлений и организации других вопросов, связанных с оказанием необходимого содействия собственникам РИСЭ. При запросах электросетевых организаций (предприятий) об оказании помощи в предотвращении и ликвидации аварийных ситуаций на их объектах, своевременно предоставить необходимую помощь исходя из сложившейся обстановки.

3.6. В случаях воздействия неблагоприятных явлений, приведших к возникновению массовых отключений электроснабжения, глава администрации муниципального образования обязан принять необходимые меры по задействованию всех имеющихся на балансе РИСЭ на территории муниципального образования для резервного электроснабжения социально-значимых объектов и объектов жизнеобеспечения в соответствии с утвержденными схемой расстановки имеющихся в распоряжении РИСЭ и графиком подключения потребителей, согласованными с сетевой организацией.

3.7. Потребители должны быть предупреждены об ограниченном использовании электроэнергии на время электроснабжения посредством РИСЭ.

4. Порядок подключения и обеспечения функционирования РИСЭ

4.1. Доставку, подключение РИСЭ и обеспечение его функционирования для организации временного электроснабжения социально значимых объектов и бытовых потребителей – абонентов данной

организации осуществляет персонал данной организации на основании действующих регламентов (положений) о взаимодействии, заключенных между ними. Порядок действий персонала при подключении РИСЭ определяется внутренними инструкциями организации.

4.2. Доставку РИСЭ и обеспечение его функционирования для организации временного электроснабжения потребителей – абонентов данной организации, не являющихся бытовыми потребителями (в т.ч. промышленные потребители, социально-значимые объекты) осуществляет персонал, владеющей электроустановкой, к которой подключается РИСЭ.

4.3. Порядок организации временного электроснабжения потребителей, не являющихся абонентами данной организации определяется индивидуально условиями договора возмездного оказания услуг между собственником РИСЭ и владельцем электроустановки, для которой организуется временное электроснабжение. При применении РИСЭ, принадлежащих органам исполнительной власти и иным государственным учреждениям, порядок организации временного электроснабжения определяется по решению, согласованному с потребителем электрической энергии.

4.4. Все необходимые для подключения РИСЭ оперативные переключения имеет право проводить оперативный персонал, знающий схему электроустановки, прошедший необходимое обучение и допущенный к оперативным переключениям в данной электроустановке.

4.5. С целью минимизации времени на организацию временного электроснабжения потребителей, в соответствии с ранее принятым перечнем распределения РИСЭ, должны быть разработаны регламенты (карты действий) по организации временного электроснабжения отдельных потребителей (социально-значимые объекты, объекты жизнеобеспечения) включающие в себя в том числе:

- порядок взаимодействия персонала собственника РИСЭ с персоналом потребителя при подключении/отключении РИСЭ;
- последовательность выполнения оперативных переключений;
- технические характеристики электроустановки (электроустановок) потребителя;
- схемы электроустановки (электроустановок) потребителя с указанием мест подключения РИСЭ.

Регламенты (карты действий) разрабатываются и утверждаются организацией – собственником РИСЭ совместно с потребителем.

4.6. Во всех случаях при подключении РИСЭ должны быть выполнены технические мероприятия, исключающие возможность подачи напряжения от РИСЭ в питающую сеть, в том числе путем обратной трансформации (установка перекидных рубильников, использование блокирующих устройств, разборка электрической схемы электроустановки и т.п.). О выполненных технических мероприятиях по подключению РИСЭ и подаче напряжения от РИСЭ в электроустановки потребителя докладывается оперативному персоналу сетевой организации, оказывающей услуги по передаче электрической энергии.

4.7. Порядок производства оперативных переключений определяется соответствующей нормативно-технической документацией, действующей для персонала организации – собственника электроустановки (правила производства оперативных переключений, правила технической эксплуатации электроустановок потребителей и т.п.).

4.8. Порядок оплаты электроэнергии при организации временного электроснабжения РИСЭ определяется в соответствии с действующим законодательством РФ.

5. Продолжительность работы РИСЭ

5.1. О принятом решении на применение РИСЭ, а также информацию о времени подключения потребителей посредством РИСЭ собственники объектов через глав администраций и дежурно-диспетчерские службы муниципальных образований доводят до сведения сетевой организации, к электрическим сетям которой подключены потребители.

5.2. Необходимая продолжительность работы подключенного РИСЭ определяется индивидуально в каждом конкретном случае владельцем РИСЭ и потребителем (до восстановления постоянного электроснабжения потребителей по нормальной (временной) схеме, до безопасного завершения технологического процесса, до окончания эвакуации и т.п.) с учётом рекомендаций завода-изготовителя РИСЭ.

5.3. После завершения устранения технологического нарушения на энергообъекте и восстановления постоянного электроснабжения потребителей по нормальной (временной) схеме, по решению, принятому главой администрации муниципального образования или штабом руководства ходом выполнения работ по ликвидации аварийных ситуаций, согласованному с сетевой организацией, РИСЭ может быть перенаправлен


для запитывания других потребителей (социально-значимые объекты, объекты жизнеобеспечения) с учетом складывающейся оперативной обстановки и установленной приоритетности подключения объектов.

5.4. Дежурно-диспетчерские службы муниципальных образований по запросу сетевой организации обязаны предоставлять всю имеющуюся информацию, касающуюся запитывания посредством РИСЭ социально значимых потребителей, объектов жизнеобеспечения, проживающего населения и других потребителей на территории муниципального образования.

Сводный перечень РИСЭ

№ п/п	Место хранения	Модель (марка) РИСЭ	Мощность РИСЭ, кВт	Собственник (контактные данные)	Лицо, ответственное за эксплуатацию РИСЭ (контактные данные)

УТВЕРЖДАЮ:
 председатель комитета
 по топливно-энергетическому комплексу
 Ленинградской области

 Ю.В. Андреев
 «02» октября 2019 года

План-график
 выездных совещаний по мониторингу готовности субъектов электроэнергетики к ОЗП 2019/2020гг.

№ п/п	Наименование субъекта электроэнергетики	Адрес расположения	Октябрь 2019 года														Ноябрь 2019 года			
			10	11	15	16	17	18	22	23	24	25	28	29	30	31	1	6	7	8
1	МП «ВПЭС»	ЛО, г. Всеволожск, ул. Межевая, д. 6в		■																
2	АО «КЭС»	ЛО, г. Коммунар, Ленинградское шоссе, 23а	■																	
3	ООО «Ленсеть»	г. Санкт-Петербург, ул. Руставели, д. 31А			■															
4	ООО «Линк Электро»	г. Санкт-Петербург, ул. Большая Монетная, дом 25А				■														
5	ООО «СевЭнергоСети»	г. Санкт-Петербург, ул. Комиссара Смирнова, д. 11Д.					■													
6	ООО «СЗЭСК»	г. Санкт-Петербург, пр. Б. Сампсониевский, д. 77, к. 7																	■	
7	ООО «Энергоинвест»	г. Санкт-Петербург, ул. Шпалерная, д. 51А, оф. 412							■											
8	ООО «Сетевое предприятие «Росэнерго»	г. Санкт-Петербург, ул. Панфилова, д. 16А, лит. А								■										
9	ООО «ПЭС»	ЛО, г. Подпорожье, улица Промывные, д. 7									■									
10	АО «СЗИПК»	ЛО, г. Тихвин, Промплощадка, д. 6, к. 1, офис 241										■								
11	ООО «КСК»	ЛО, г. Кириши, Волховское шоссе, д. 11															■			
12	ООО «РЭС»	г. Санкт-Петербург, ул. Белоостровская, д. 28А														■				
13	ООО «Восток»	ЛО, д. Федоровское, ул. Героев, дом 57А															■			
14	АО «НИИ ОЭП»	ЛО, г. Сосновый Бор, ул. Ленинградская, д. 29Г																■		
15	ООО «СЗЭПК»	г. Санкт-Петербург, проспект Просвещения, дом 78а																	■	
16	ФГУП «РНЦ «Прикладная химия»	ЛО, п. Кузьмоловский																	■	
17	ФГУП «НИТИ им. А.П. Александрова»	ЛО, г. Сосновый Бор, Копорское шоссе, д. 72.																■		
18	ООО «Сланцы»	ЛО., г. Сланцы, ул. Заводская, д. 1									■									
19	ОАО «Сясьский ЦБК»	ЛО, г. Сясьстрой, ул. Заводская, д. 1							■											
20	ООО «Вирео Энерджи»	г. Санкт-Петербург, ул. Новорощинская 4																■		
21	АО «Кнауф Петроборд»	ЛО, г. Коммунар, ул. Павловская, д. 9	■																	
22	ОАО «Русал Бокситогорск»	ЛО, г. Бокситогорск, Заводская улица, 1										■								
23	ОП АО «ГТ Энерго» г. Всеволожск	ЛО, г. Всеволожск Дорога Жизни, № 26		■																

Согласовано: первый заместитель председателя комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области
 начальник отдела электроэнергетики комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области
 Разработал: главный специалист отдела электроэнергетики комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области




С.В. Аминяков
 Н.А. Антонова
 А.А. Чекед