




Комитет по топливно-  
энергетическому  
комплексу ЛО  
3-2969/2022  
09.06.2022

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

  
Ю.В. Андреев

**ПРОТОКОЛ №91**  
**Заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при**  
**Правительстве Ленинградской области**

**31.05.2022 г.**

**совещание началось в 14:00**

г. Санкт-Петербург, Суворовский пр., 67, ауд. 401

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:**

Аминяков  
Сергей Владимирович

Первый заместитель председателя Комитета по  
топливно-энергетическому комплексу  
Ленинградской области

Антонова  
Наталья Александровна

Ответственный секретарь штаба - начальник отдела  
электроэнергетики Комитета по топливно-  
энергетическому комплексу Ленинградской области

Васильев  
Сергей Владимирович

Начальник управления по работе с дебиторской  
задолженностью в Ленинградской области  
АО «Петербургская сбытовая компания»

Докучаев  
Максим Александрович

Руководитель направления АО «Силовые машины»

Зайцев  
Александр Владимирович

Первый заместитель директора – главный диспетчер  
Филиала АО «СО ЕЭС» Ленинградское РДУ

Захаревич  
Максим Анатольевич

Директор по эксплуатации и техническому развитию  
АО «Силовые машины»

Кучеренко Иван Петрович	Главный инженер МП «ВПЭС»
Маснев Михаил Александрович	Начальник отдела консолидации электросетевых активов ПАО «Россети Ленэнерго»
Мурин Владимир Владимирович	Заместитель главного инженера по электротехническому оборудованию Филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Ленинградская атомная станция»
Мурашко Иван Иванович	Заместитель начальника департамента - начальник отдела мониторинга окружающей среды Комитета по природным ресурсам Ленинградской области
Пуляев Максим Сергеевич	Первый заместитель директора МП «ВПЭС»
Смольников Андрей Сергеевич	Заместитель генерального директора по управлению имуществом и правовым вопросам АО «ЛОЭСК»
Холматов Рустам Ниезмаматович	Главный инженер АО «ЛОЭСК»
Чесноков Аркадий Владимирович	Директор по реализации электроэнергии и технической политике ООО «РКС-Энерго»
Шубин Павел Сергеевич	Директор ООО «СевЭнергоСети»
Яскевич Владимир Николаевич	Директор Филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»

#### **ПРИСУТСТВОВАЛИ В РЕЖИМЕ ВКС:**

Представители Администраций муниципальных районов и городского округа Ленинградской области

Агапкин Константин Аликович	Первый заместитель Генерального директора – Главный инженер Филиал «Россети ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада
Бойко Александр Алексеевич	Главный инженер АО «Коммунарские электрические сети»

Васьков Михаил Викторович	Заместитель главного инженера по оперативно-технологическому и ситуационному управлению – начальник департамента ПАО «Россети Ленэнерго»
Дмитренко Артем Викторович	Первый заместитель директора – главный инженер Филиал «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго»
Калашов Владислав Владимирович	Эксперт отдела организации дорожной деятельности Комитета по дорожному хозяйству Ленинградской области
Лукин Алексей Николаевич	Заместитель начальника по электросетевой деятельности Октябрьская дирекция по энергообеспечению – Трансэнерго филиала ОАО «РЖД»
Любин Сергей Владимирович	Главный энергетик ООО «Сланцы»
Малик Виктор Феодосиевич	Главный инженер ООО "Сетевое предприятие «Росэнерго»
Покровский Денис Алексеевич	Директор филиала ПАО «ОГК-2» - Киришская ГРЭС
Савелов Илья Сергеевич	Начальник управления гражданской обороны и защиты населения ГУ МЧС России по ЛО
Иевлев Андрей Юрьевич	Заместитель директора Октябрьского филиала ООО «РУСЭНЕРГОСБЫТ»
Христов Алексей Юрьевич	Технический директор ООО «Никольская электросетевая компания»
Цыбулев Сергей Геннадьевич	Начальник отдела организации дорожной деятельности Комитета по дорожному хозяйству Ленинградской области
Турлов Алексей Георгиевич	Генеральный директор ООО «Энергоинвест»
Тихомиров Владимир Сергеевич	Начальник ПТО ООО «Ленсеть»

Туху Сергей Викторович	Первый заместитель директора - главный инженер филиала ПАО «Россети Ленэнерго» «Новолодожские электрические сети»
Чайка Александр Владимирович	Начальник службы эксплуатации электрических сетей ОАО «ОЭК»
Шадров Евгений Олегович	Заместитель председателя комитета государственного жилищного надзора и контроля Ленинградской области

### **ОТМЕТИЛИ:**

1. По пункту 1 Повестки *«Отчет представителей субъектов электроэнергетики (генерирующие, электросетевые компании) по вопросам обеспечения надежной работы объектов электроэнергетики»* заслушаны доклады представителей сетевых, генерирующих и сбытовых организаций. Основные моменты докладов крупнейших субъектов электроэнергетики Ленинградской области по пункту 1 Повестки представлены ниже. Полные тексты докладов имеются в распоряжении Регионального Штаба.

### **Ленинградская АЭС. Докладчик - заместитель главного инженера по электротехническому оборудованию Мурин В.В.**

- За период с 10.03.2022 по 20.05.2022 года общая недовыработка составила 131,273 млн. кВт.ч, общее время восстановления мощности энергоблока №1 Ленинградской АЭС-2 составило 116,9 часа.
- Выполнение решений заседаний Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при Правительстве Ленинградской области от 13.12.2021 в части контроля за работой в круглосуточном режиме дежурных служб, горячих линий и официальный сайтов, обеспечением своевременного информирования ДДС осуществляется на Ленинградской АЭС постоянно в полном объеме;
- Приказом Ленинградской АЭС от 22.03.2022 № 9/Ф09/426-П введен в действие «План мероприятий по подготовке Ленинградской АЭС к работе в осенне-зимний период на 2022-2023 год» инв. № М-2703-22, включающий мероприятия по подготовке к работе в осенне-зимний период, подготовке территории, зданий и сооружений, инженерных коммуникаций; подготовке технологических систем, тепловых сетей, теплофикационных и котельных установок; подготовке электротехнического оборудования; подготовке гидротехнических сооружений и оборудования. Разработанный план мероприятий выполняется в установленные сроки. Срок выполнения плана мероприятий в целом – 21.09.2022. Риски связанные с не выполнением мероприятий отсутствуют.
- Ремонты оборудования и энергоблоков Ленинградской АЭС выполняются в объеме и с периодичностью, установленными Регламентами по техническому обслуживанию и ремонту, в сроки, установленные

«Графиком ремонта энергоблоков АЭС России в 2022 году», согласованным с АО «СО ЕЭС».

- О резервах необходимых материалов: распоряжениями по подразделениям определены места хранения необходимых материалов, спецодежды, запасных частей оборудования, аварийного запаса строительных материалов и подручных средств для оперативной ликвидации возможных повреждений и аварийных ситуаций. Проезды и подъезды для автотранспорта к ГТС и складам аварийного запаса, с учетом неблагоприятных условий (дождь, снежные наносы и т.п.) находятся в исправном состоянии.
- О резерве транспортных средств и спецтехники: в достаточном количестве подготовлен к ликвидации аварийных ситуаций резерв транспортных средств и спецтехники в количестве 35 единиц;
- Для устранения технологических нарушений, на Ленинградской АЭС распоряжениями по подразделениям созданы 23 аварийные бригады;
- Поставка ядерного топлива в адрес филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Ленинградская атомная станция» осуществляется по договору централизованной поставки с АО «ТВЭЛ» на основании уточненных заявок от АЭС и подписанных в соответствии с ними спецификаций. Поставки обеспечивают технологическую потребность АЭС ядерным топливом в полном объеме в соответствии с графиком несения нагрузки. На атомной станции созданы нормативные запасы дизельного топлива в количестве, необходимом для автономной работы дизель-генераторов не менее 2 суток.
- В наличии имеются 20 стационарных и 9 передвижных РИСЭ;
- Для необходимой степени готовности к функционированию в паводковый период, организации контроля за оборудованием, зданиями и сооружениями на Ленинградской АЭС разработаны и введены в действие распоряжением от 01.02.2022 № 9/Ф0905/62-Р «План мероприятий по подготовке объектов Ленинградской АЭС к работе в период прохождения паводка в 2022 году», инв. № Ф0905/246-ДК и приказом от 04.02.2022 № 9/Ф090505/177-Пх «План мероприятий по подготовке объектов энергоблоков № 1 и № 2 Ленинградской АЭС-2 к работе в период прохождения паводка в 2022 году», инв. № М-5086-22. Все запланированные мероприятия на 20.05.2022 находятся в процессе выполнения. Рисков срыва сроков нет. Для борьбы с возможными подтоплениями в подразделениях созданы аварийные бригады. Персонал аварийных бригад обеспечен спецтехникой, спецодеждой, инструментом, приспособлениями и материалами, средствами связи. Графики дежурств и списки персонала, с указанием домашнего адреса, номеров телефонов и должностей переданы в ОМП, ГО и ЧС, АЦ Ленинградской АЭС.
- Для необходимой степени готовности к функционированию в пожароопасный период, организации контроля за оборудованием, зданиями

и сооружениями на Ленинградской АЭС разработаны и введены в действие приказом от 04.03.2022 № 9/Ф090507/317-Пх «Мероприятия по подготовке Ленинградской АЭС к прохождению пожароопасного периода 2022 года», инв. № М-2701-22 и приказом от 04.03.2022 №9/Ф090507/316-Пх «Мероприятия по подготовке Ленинградской АЭС-2 к прохождению пожароопасного периода 2022 года», инв. № М-5090-22. Все запланированные мероприятия на 20.05.2022 находятся в процессе выполнения. Рисков срыва сроков нет.

**Филиал ПАО «ОГК-2» - Киришская ГРЭС. Докладчик - директор филиала Покровский Д.А.**

- За период с 10.03.2022г. по 20.05.2022г. в филиале произошла 1 авария, расследуемая по п. 5 «Правил расследования причин аварий в электроэнергетике, утвержденные постановлением Правительства РФ от 28.10.2009 № 846». Последствий для потребителей не было. По результатам расследования установлены причины возникновения аварии, разработано 4 противоаварийных мероприятия, направленных на повышение надежности работы оборудования и предупреждение аналогичных аварий в дальнейшем.
- Работы по инвестиционной программе выполняются в соответствии с утвержденным бизнес планом, выполнение составляет - 408,4 млн.руб., что составляет 12% от плана на 2022 г. в размере 3,4 млрд. руб. Работы по объектам КОММод выполняются в соответствии с утвержденным графиками, выполнение составляет – 215,6 млн.руб., что составляет 13% от плана на 2022 г. 1,68 млрд.руб. Ремонты, в согласованных объемах, выполняются в соответствии с утвержденным годовым графиком, выполнение составляет – 279,1 млн.руб., что составляет 31,8% от плана на 2022 г. в размере 876,5 млн. руб.
- Аварийный запас материалов, техники, оборудования и автотранспорта для оперативной ликвидации возможных аварийных ситуаций укомплектован в полном объеме. Проверена готовность к работе средств ликвидации аварийных ситуаций (насосы, мотопомпы, бензогенераторы и т.д.). Транспортные услуги на 2022-2024 в филиале ПАО «ОГК-2» - Киришской ГРЭС обеспечиваются по договору № 22-03/22-180 с ООО «Киришиавтокомп».
- Резервные источники электроснабжения (дизель-генераторы) в филиале не предусмотрены. При необходимости резервное питание собственных нужд при развороте станции с нуля предусмотрено путем приема напряжения от энергосистемы по ЛЭП 110кВ или 330кВ. Для этих целей разработана Инструкция «По ликвидации аварии с полным сбросом нагрузки и потерей питания паровых и электрических собственных нужд».

- С целью своевременного оповещения органов управления, сил реагирования и персонала станции, поддерживается в постоянной готовности локальная система оповещения, сопряженная автоматически с региональной автоматизированной системой центрального оповещения Ленинградской области (РАСЦО) и системой оповещения муниципального образования Киришский муниципальный район Ленинградской области. С целью своевременного реагирования в филиале созданы нештатные формирования из числа работников и заключены договора с профессиональными аварийно-спасательными формированиями постоянной готовности (ПАСФ).
- Отработано взаимодействие, откорректированы схемы связи, управления с оперативными дежурными Штаба ГО Муниципального казенного учреждения «Управление по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций» муниципального образования «Киришский муниципальный район Ленинградской области» при возникновении чрезвычайных ситуаций, приведших к повреждению оборудования и отключению потребителей.
- Издание приказа и разработка плана мероприятий по подготовке филиала к прохождению отопительного сезона 2022-2023 годов планируется на июль 2022 года.
- С целью обеспечения пожарной безопасности, безаварийной работы филиала в период весенне-летнего пожароопасного периода 2022 года издан приказ по филиалу от 09.03.2022 № 116 «О подготовке филиала ПАО «ОГК-2» - Киришская ГРЭС к весенне-летнему пожароопасному периоду» с утвержденным планом мероприятий; утверждена комиссия по подготовке к пожароопасному периоду 2022 года; разработан план мероприятий по подготовке станции к пожароопасному периоду 2022 года; проверка противопожарного состояния филиала и выполнение мероприятий проводилась с участием пожарного подразделения филиала ООО «Центр 112» Киришский. По факту выполнения мероприятий производственными подразделениями предоставлены акты.
- С целью обеспечения надежной и безаварийной работы филиала в грозовой период издан приказ по филиалу от 31.03.2022 № 161 «О подготовке филиала к работе в грозовой сезон 2022 года»; разработан и утвержден график проверки сопротивления заземлений; произведен обход, осмотр и проверка технического состояния средств грозозащиты, контуров заземлений зданий и сооружений с составлением соответствующих актов.
- В случае установления жаркой погоды в Киришском районе и повышения температуры воздуха на рабочих местах, в филиале будет издан ОРД о мерах по снижению воздействия данного фактора на персонал станции, в части: усиления контроля за самочувствием персонала; сокращения или по возможности исключения пребывания персонала в зонах с повышенной

температурой воздуха, нахождения на высоте; постоянного контроля за температурой воздушной среды на щитах управления с постоянным присутствием оперативного персонала; обеспечения питьевой водой оперативного персонала; усиления контроля за системами вентиляции и кондиционирования воздуха на рабочих местах работников.

- Проблем по обеспечению надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей электроэнергии нет. Электротехническое оборудование Филиала работает в штатном режиме.

**ПАО «ТГК-1» филиал «Невский». Докладчик – директор филиала Яскевич В.Н.**

- В период с 10.03.2022 по 20.05.2022 в структурных подразделениях филиала «Невский» ПАО «ТГК-1», находящихся на территории Ленинградской области, произошло 4 аварии:

- на Верхне-Свирской ГЭС КЛГЭС: 18.03.2022 – время ликвидации 04 ч. 03 мин.;
- на Верхне-Свирской ГЭС КЛГЭС: 09.04.2022 – время ликвидации 00 ч. 33 мин.;
- на Волховской ГЭС КЛГЭС: 03.05.2022 – время ликвидации 00 ч. 48 мин.;
- на Северной ТЭЦ: 05.05.2022 – время ликвидации 06 ч. 44 мин.

В результате указанных аварий отключений потребителей электроэнергии не было. Отключения энергетического оборудования электростанций продолжительностью более 24 часов в вышеуказанный период отсутствуют.

- В целях подготовки к ОЗП 2022/2023 гг. на электростанциях филиала «Невский», расположенных в Ленинградской области, запланировано выполнить 6 капитальных ремонтов основного оборудования.

- В структурных подразделениях, расположенных в Ленинградской области сформированы индивидуальные аварийные запасы материалов, запасных частей для оперативной ликвидации возможных повреждений и аварийных ситуаций:

- на Северной ТЭЦ-21 – аварийный запас составляет 350,978 тыс. руб.
- на Каскаде Вуоксинских ГЭС – 154,67 тыс. руб.
- на Каскаде Ладожских ГЭС – 274,288 тыс. руб.
- на Нарвской ГЭС-13 – 5309,747 тыс. руб.

Дополнительно в ПАО «ТГК-1» сформирован централизованный аварийный запас на сумму 219 575,5 тыс. руб. для оперативной ликвидации возможных аварийных ситуаций в структурных подразделениях, в том числе предприятий расположенных в Ленинградской обл. Для выполнения аварийно-спасательных работ в случае возникновения аварийных ситуаций, в том числе чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера,



- аварийных разливов нефтепродуктов, проведения аварийно-спасательных работ на опасных производственных объектах филиалов ПАО «ТГК-1» заключен договор с ООО «Служба мониторинга, аварийных работ и пожаротушения» (ООО «СМАРП») от 27.01.2021 года № 213056.
- На источниках теплоснабжения ПАО «ТГК-1» по графику проверяется работа резервного оборудования, наличие материалов и запасных частей. Для обеспечения надежной работы тепловых электростанций в ПАО «ТГК-1» обеспечен общий нормативный запас топлива (ОНЗТ). В соответствии с Приказом Минэнерго РФ от 28.02.2022 № 148 «Об утверждении нормативов создания запасов топлива при производстве электрической энергии, а также нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии при производстве электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии с установленной мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более на 1 мая 2022 г., 1 июня 2022 г. и 1 июля 2022 г.» запасы резервного топлива на ТЭЦ ПАО «ТГК-1» созданы. Договоры на поставку мазута действуют до 31.12.2022. Газоснабжение ТЭЦ ПАО «ТГК-1» осуществляется на основании долгосрочного договора, заключенного до 31 декабря 2022 года, на поставку лимитных объемов газа и договора на поставку дополнительных объемов газа, действующего до 31.12.2022.
  - Все гидроэлектростанции, находящиеся на территории Ленинградской области, оборудованы дизель-генераторными установкам (ДГУ): Волховская ГЭС-6, Нижне-Свирская ГЭС-9, Верхне-Свирская ГЭС-12, Лесогорская ГЭС-10, Светогорская ГЭС-11, Нарвская ГЭС-13. ДГУ размещены на территориях указанных гидроэлектростанций. Общее количество ДГУ – 6 шт., по одной на каждой гидроэлектростанции. Обеспечивается проведение периодических проверок работоспособности и автоматического включения дизель-генераторов. Все ДГУ, установленные на электростанциях филиала «Невский» ПАО «ТГК-1» готовы обеспечить работоспособность электростанций в аварийных режимах.
  - В соответствии с приказом управляющего директора от 12.04.2022 № 67 «О мероприятиях по подготовке структурных подразделений ПАО «ТГК-1» к работе в осенне-зимний период 2022-2023 гг.» разработаны планы подготовки электростанций филиала «Невский» к работе в отопительный сезон 2022-2023 гг. Приказом определены к исполнению мероприятия по ремонту, техническому освидетельствованию оборудования, зданий и сооружений электростанций; комплекса необходимых мероприятий, направленных на подготовку оперативного персонала к работе в зимних условиях; выполнение команд субъекта оперативно-диспетчерского управления; противоаварийных мероприятий, разработанных по результатам расследования аварий в электроэнергетике, направленных в том числе на предотвращение массового нарушения электроснабжения

потребителей, а также готовность к ликвидации аварий; на обеспечение наличия и поддержания на энергопредприятиях аварийного запаса необходимых материалов и оборудования, а также постоянную готовность подразделений к ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, проведению аварийно-восстановительных работ в течение ОЗП 2022-2023 года; на обеспечение поставки топлива для создания запасов на электростанциях ПАО «ТГК-1» к осенне-зимнему периоду 2022-2023 года. На электростанциях филиала «Невский» ПАО «ТГК-1», находящихся на территории Ленинградской области запланированы к выполнению 58 мероприятий, направленных на обеспечение надежного и бесперебойного энергоснабжения в период ОЗП 2022-2023 гг. и устойчивое функционирование с учетом сложившейся экономической обстановки. Подготовлены планы к проведению учений и противоаварийных тренировок на объектах энергетики филиала «Невский» ПАО «ТГК-1» по ликвидации возможных последствий аварий и технологических нарушений, а также при прекращении внешнего электроснабжения. Учения и тренировки направлены на оценку эффективности действий руководящего состава, оперативного персонала, проверку технических возможностей оборудования электростанций, а также готовности объектов генерации к предстоящему зимнему отопительному периоду 2022-2023 гг. При подготовке к ОЗП 2022-2023 гг. будет уделено особое внимание проведению совместных учений по отработке взаимодействия с органами исполнительной власти Ленинградской области, органов местного самоуправления при ликвидации ЧС с угрозой нарушения тепло и электроснабжения в условиях низких температур наружного воздуха.

- Во исполнение требований приказа Министерства энергетики РФ от 10.03.2022 № 184 «О подготовке к прохождению пожароопасных сезонов в 2022 - 2026 годах», в целях предотвращения рисков возникновения на энергообъектах и прилегающей к ним территории пожаров, вызванных пожароопасной обстановкой в период прохождения пожароопасного сезона, в ПАО «ТГК-1» издано Указание от 22.02.2022 № 23-ук «О подготовке к прохождению пожароопасного сезона в 2022 году». На каждом энергообъекте ПАО «ТГК-1» разработаны распорядительные документы и планы мероприятий по подготовке и прохождению пожароопасного сезона, которые выполняются согласно установленным срокам. По состоянию на 20.05.2022 выполнено 98% запланированных мероприятий, в том числе по приведению в соответствие с требованиями противопожарного режима.
- Подготовка структурных подразделений филиала «Невский» ПАО «ТГК-1» к грозовому сезону 2022 осуществляется в соответствии с требованиями Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации (ПТЭС), а также распорядительных документов ПАО «ТГК-1». В рамках подготовки к грозовому сезону выполнены мероприятия,

предусмотренные требованиями разделов 21 и 28 РД 34.45-51.300-97 (Объем и нормы испытаний электрооборудования). Для обеспечения безопасности персонала, обслуживающего электроустановки на основании требований п.18 Правил переключений в электроустановках, а также п. 4.12 Правил охраны труда при эксплуатации электроустановок - обеспечивается запрет на все работы в распределительных устройствах (ВЛ, ОРУ, коммутационных аппаратах ЗРУ, подключенных к ВЛ и т.д.) электростанций филиала «Невский» ПАО «ТГК-1» при приближении грозы и во время грозы.

- В целях обеспечения надежного энергоснабжения пунктов проведения экзаменов в рамках проведения единого государственного экзамена запланировано выполнение мероприятий, направленных на обеспечение бесперебойного энергоснабжения на период проведения ЕГЭ. Определены меры, обеспечивающие особый контроль за работой оборудования электростанций, за наличием и исправным состоянием резервных источников электроснабжения; готовность аварийных бригад, спецтехники к действиям в случае аварийных и чрезвычайных ситуаций, наличие аварийного запаса материалов; бесперебойность топливообеспечения; усиления пожарной безопасности объектов Общества.
- Эксплуатация электрооборудования на электростанциях филиала «Невский» ПАО «ТГК-1» осуществляется в строгом соответствии с требованиями Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации (ПТЭ). Электрооборудование оснащено необходимыми проектными системами охлаждения, поддерживающими нормативные значения температуры для действующих электроустановок при высоких температурах наружного воздуха. В период высоких температур наружного воздуха, во исполнение требований ПТЭ усиливается контроль за температурным режимом работы электрооборудования, системами охлаждения и вентиляции, а также температурой внутри помещений распределительных устройств.
- Проблем по обеспечению надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей электроэнергии нет.

**Филиал «Россети ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада. Докладчик - первый заместитель Генерального директора – главный инженер Агапкин К.А.**

- За период с 10.03.2022 по 20.05.2022 на объектах МЭС Северо-Запада не зарегистрировано технологических нарушений, связанных с ограничением электроснабжения потребителей.
- Исполнение инвестиционной и ремонтной программ 2022 года (по состоянию на 20.05.2022) в том числе в части мероприятий по расчистке и расширению просек ВЛ осуществляется в соответствии с утвержденными планами. Существующие объемы резервов материалов, техники,

оборудования и автотранспорта позволяют эффективно решать задачи по ликвидации аварийных ситуаций. Резервные источники электроснабжения (РИСЭ), находящиеся в распоряжении МЭС Северо-Запада, находятся на энергообъектах и служат для резервирования собственных нужд ПС (являются составной частью нормальной схемы ПС). На базе Головного центра управления сетями МЭС Северо-Запада организована круглосуточная работа «Горячей линии» (тел: 8 800-100-1980). Организовано взаимодействие с ДДС регионального Штаба Ленинградской области на случай возникновения чрезвычайных ситуаций, приводящих к повреждению оборудования и отключению потребителей.

- В настоящее время в целях подготовки объектов электросетевого хозяйства к прохождению отопительного сезона 2022/2023 гг. и обеспечению надежной работы объектов МЭС Северо-Запада осуществляется выполнение ремонтной кампании 2022 года.
- Для подготовки к прохождению пожароопасного периода издан приказ филиала ПАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Северо-Запада от 10.02.2022 № 134 «О подготовке к прохождению пожароопасного периода 2022 года». Разработан План выполнения мероприятий по обеспечению надёжной работы электросетевых объектов МЭС Северо-Запада в пожароопасный период 2022 года. Все предусмотренные планом-графиков обязательные и дополнительные мероприятия выполняются в установленные сроки. Организован мониторинг пожароопасной обстановки, в том числе на основании ежедневных информационных справок ФГБУ «Ситуационно-аналитический центр Минэнерго России» об электросетевых объектах в зоне эксплуатационной ответственности предприятий МЭС Северо-Запада, находящихся вблизи термических точек. Организовано взаимодействие с территориальными органами Росгидромета, подразделениями МЧС России, органами местного самоуправления по вопросам мониторинга пожароопасной обстановки, обнаружения и ликвидации возможных возгораний вблизи объектов МЭС Северо-Запада, размещенных на территории Ленинградской области. Обеспечена готовность ремонтных бригад и техники. Организовано взаимодействие с подрядными организациями, привлекаемыми к выполнению АВР. Пожароопасная обстановка в регионе присутствия на текущий момент стабильная.
- Издан Приказ МЭС Северо-Запада от 14.03.2022 №248 «О подготовке к прохождению грозового периода 2022 года». Утвержден перечень обязательных мероприятий по обеспечению надежной работы в грозовой период 2022 года. Обеспечено выполнение обязательных мероприятий по обеспечению надежной работы электросетевых объектов МЭС Северо-Запада в грозовой период 2022 года. По итогам проверки выполнения обязательных мероприятий МЭС Северо-Запада готов к прохождению грозового периода 2022 года.
- Издано распоряжение МЭС Северо-Запада от 18.04.2022 № 152 «Об

обеспечении надежного энергоснабжения пунктов проведения ЕГЭ в 2022 году». Организованы особый контроль за работой электросетевых объектов, обеспечивающих энергоснабжение образовательных учреждений, а также несение дежурства ответственных должностных лиц (начальники ПС ГПС) в дни проведения экзаменов.

- Издан приказ филиала ПАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Северо-Запада от 01.04.2022 № 129 «О подготовке к прохождению периода высоких летних температур 2022 года». Разработан Перечень обязательных мероприятий по обеспечению надежной работы оборудования объектов электросетевого хозяйства МЭС Северо - Запада в период высоких летних температур 2022 года. Все мероприятия выполняются в установленные сроки. Утверждены рекомендации по организации работы персонала в условиях сильной жары и аномально жаркой погоды. Организовано взаимодействия с территориальными органами МЧС России и подразделениями Росгидромета в рамках соглашений (договоров) о взаимодействии в части прогнозирования температур окружающего воздуха.
- Проблемы по обеспечению надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей электроэнергии отсутствуют.

**ПАО «Россети Ленэнерго». Докладчик - Заместитель главного инженера по оперативно-технологическому и ситуационному управлению – начальник департамента Васьков М.В**

- За период с 10.03.2022 по 20.05.2022 в ПАО «Россети Ленэнерго» произошло 422 аварийных отключений в сети 0,4 – 110 кВ (увеличение на 33% в сравнении с аналогичным периодом прошлого года, 318 отключений). Среднее время перерыва электроснабжения потребителей составило - 1,41 час., что на 18% больше аналогичного периода прошлого года (1,19 час.) Основными причинами аварийных отключений являются:
  - природные воздействия - 184 технологических нарушений (аварий) (аналогичный период прошлого года - 150);
  - посторонние воздействия - 199 технологических нарушений (аналогичный период прошлого года - 125);
  - износ (старение) оборудования - 39 технологических нарушений (аналогичный период прошлого года - 43).

Перерывов электроснабжения потребителей свыше 24 часов не было.

- Все показатели ремонтной программы 2021 года выполнены на 100 % и более. Ремонтная программа 2022 года выполняется в соответствии с графиком. В части ИПР в 2021 году выполнено расширение 33,87 га на ВЛ 110кВ, 24,99 га на ВЛ 35кВ и 25,99 га ВЛ 10кВ. В 2022 году (по состоянию на 20.05.2022) выполнено расширение 21,59 га на ВЛ 10кВ.
- Для оперативной ликвидации возможных аварийных повреждений и аварийных ситуаций в ПАО «Россети Ленэнерго» созданы необходимые резервы материалов, техники, оборудования и автотранспорта. Хранение аварийного запаса организовано на центральном складе ПАО «Россети

Ленэнерго», расположенном на территории Ижорского завода в г. Колпино и на складах филиалов Общества. Места хранения аварийного запаса соответствуют действующим руководящим и нормативным документам. Размещение АЗ на складских площадках позволяет обеспечить его круглосуточную отгрузку и доставку к местам выполнения работ в сроки, не превышающие 24 часов. Филиалы ПАО «Россети Ленэнерго» укомплектованы автотранспортом и спецтехникой в количестве 1736 ед., в том числе: автотранспорт (включая бригадные ТС) – 672 ед., специальная техника – 1064 ед. Из них: автогидроподъемники 17-35 м (АГП) – 83 ед., бурильно-крановые машины (БКМ) – 59 ед., автокраны стреловые – 26 ед., многофункциональные краны-манипуляторы (КМУ, МКМ) – 17 ед., электротехнические лаборатории (ЭТЛ) – 45 ед., вездеходы, снегоболотоходы (гусеничные) – 53 ед., снегоболотоходы колесные – 9 ед., снегоходы – 26 ед., бульдозеры, трелёвочники – 21 ед., тракторная техника, экскаваторы, экскаваторы-погрузчики – 75 ед., грузовые автомобили – 173 ед., легковые автомобили – 198 ед., автобусы – 21 ед., автомастерские – 67 ед., прицепы, полуприцепы – 191 ед., водный транспорт (плавсредства) – 9 ед. Вся спецтехника закреплена за ответственными лицами, находится в технически исправном состоянии. Для выполнения задач, связанных с проведением плановых и ремонтно-восстановительных работ на энергообъектах Общества, автотранспорта и спецтехники достаточно.

- Для организации непрерывной работы автотранспорта и специальной техники при производстве плановых и аварийных работ заключен централизованный договор на отпуск моторного топлива с АЗС, находящихся в зоне обслуживания объектов Общества. По состоянию на 20.05.2022 объем моторного топлива достаточен для обеспечения плановых и аварийных работ.
- На балансе ПАО «Россети Ленэнерго» на территории Ленинградской области имеется в наличии 194 ед. РИСЭ общей мощностью 12 592 кВт, в т.ч. 47 ед. мощностью свыше 30 кВт и 147 ед. мощностью до 30 кВт. Все РИСЭ проверены, находятся в работоспособном состоянии и готовы к применению, обеспечены ГСМ, проведено плановое техническое обслуживание и пробные пуски. Для РИСЭ определены места базирования, маршруты перемещения, точки возможного подключения, способы оптимальной доставки к ним с учетом времени в пути и мест размещения. РИСЭ укомплектованы необходимым оборудованием, позволяющим автоматизировать процесс эксплуатации и контроля параметров работы, оборудованы датчиками навигационной системы определения местоположения ГЛОНАСС/GPS, а также системами автоматической защиты, охраны (сигнализации) и видеонаблюдения. Все РИСЭ обеспечены транспортной базой. Приказом ПАО «Россети Ленэнерго» от 01.04.2021 № 179 определен порядок организации и применения передвижных РИСЭ для временного электроснабжения потребителей Общества. Проверка технического состояния и готовности к применению РИСЭ, а также проведение регламентных работ осуществляется регулярно

согласно межрегламентным срокам технического обслуживания. Имеющийся парк РИСЭ позволяет в кратчайшие сроки обеспечить нарушенное электроснабжение объектов.

- Телефон «Горячей линии» Единого контакт-центра группы компаний «Россети» 8-800-220-02-20. «Горячая линия» организует круглосуточное взаимодействие с потребителями электроэнергии по вопросам получения информации о нарушениях электроснабжения, информирования о проводимых работах в электрических сетях, оповещения о технологических нарушениях, связанных с угрозой или погашением потребителей, ожидаемом времени окончания аварийно-восстановительных работ по ликвидации технологических нарушений.
- В настоящее время разрабатывается проект приказа об итогах работы в отопительный сезон 2021/2022 гг. и организации подготовки к работе в отопительный сезон 2022/2023 гг., содержащий план подготовки электросетевых объектов к прохождению отопительного сезона 2022/2023 и перечень обязательных мероприятий по надежности электроснабжения потребителей в условиях прохождения отопительного сезона 2022/2023. Индекс готовности к работе в отопительный сезон ПАО «Россети Ленэнерго» по состоянию на 25.04.2022 равен 1. Специализированные индикаторы по состоянию на 25.04.2022 не превышены.
- Работа по обеспечению надежной работы энергообъектов ПАО «Россети Ленэнерго» в период прохождения пожароопасного периода 2022 года организована и проводится согласно требованиям распоряжения ПАО «Россети» и ПАО «ФСК ЕЭС» от 04.02.2022 № 33р/54р «О подготовке к прохождению пожароопасного периода 2022 года». Для подготовки к прохождению пожароопасного периода 2022 года проанализирован ход подготовки и результаты прохождения пожароопасного периода 2021 года, издан приказ ПАО «Россети Ленэнерго» от 02.03.2022 № 100 «О подготовке к прохождению пожароопасного периода 2022 года», а также соответствующие приказы филиалов Общества с указанием обязательных и дополнительных противопожарных мероприятий и сроков их выполнения. Утвержден и реализуется перечень обязательных и дополнительных противопожарных мероприятий по обеспечению надежной работы объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Ленэнерго» в пожароопасный период 2022 года.
- Работа по обеспечению надежной работы энергообъектов ПАО «Россети Ленэнерго» в период прохождения грозового периода 2022 года организована и проводится согласно требованиям распоряжения ПАО «Россети» и ПАО «ФСК ЕЭС» от 25.02.2022 № 52р/87р «О подготовке к прохождению грозового периода 2022 года», в соответствии с которым издан приказ ПАО «Россети Ленэнерго» от 31.03.2022 № 166, а также соответствующие приказы в филиалах Общества. Для организации подготовки к прохождению грозового периода 2022 года в ПАО «Россети Ленэнерго» утвержден перечень обязательных мероприятий по обеспечению надёжной работы электросетевых объектов

в грозовой период, разработаны перечни дополнительных мероприятий (с учетом местных условий и особенностей электросетевого комплекса), организовано выполнение установленных требований. Организационно-технические мероприятия по обеспечению надежной работы объектов электросетевого хозяйства в грозовой период 2022 года, предусмотренные перечнем обязательных и перечнем дополнительных мероприятий, в ПАО «Россети Ленэнерго» выполнены в установленные сроки. Персонал, электросетевые объекты и оборудование Общества к успешному прохождению грозового периода 2022 года готовы.

- В целях организации надежного электроснабжения пунктов проведения экзаменов при проведении ЕГЭ 2022 года в ПАО «Россети Ленэнерго» организовано выполнение необходимых мероприятий в досрочный, основной и дополнительный периоды ЕГЭ, в том числе:
- установлен особый контроль за работой электросетевых объектов, обеспечивающих электроснабжение образовательных учреждений в дни проведения экзаменов;
  - проведены внеплановые проверки электроустановок внешней схемы электроснабжения пунктов проведения экзаменов. По всем случаям выявленных замечаний до начала ЕГЭ осуществлены предусмотренные профилактические испытания, измерения и ремонтные работы;
  - организованы каналы экстренной связи для взаимного информационного обмена с руководителями пунктов проведения экзаменов
  - и ответственными за электрохозяйство, обеспечено необходимое взаимодействие с администрациями муниципальных районов и местными органами власти, образовательными учреждениями, МЧС России, ЕДДС, смежными электросетевыми организациями и их дежурными службами;
  - повышена готовность персонала к проведению АВР, осуществляется постоянный контроль за готовностью дежурных служб, бригад ОВБ, ремонтных и аварийно-восстановительных бригад. В случае нарушений электроснабжения обеспечено немедленное реагирование и устранение технологических нарушений;
  - обеспечена готовность РИСЭ к применению в любой момент времени (наличие необходимого запаса топлива, средств доставки и подключения, готовность персонала);
  - обеспечена готовность к отгрузке материалов и оборудования аварийного запаса;
  - усилены меры пожарной безопасности электросетевых объектов,
  - а также соблюдения режима охраны в целях недопущения проникновения посторонних лиц на их территорию;
  - установлено дежурство ответственных должностных лиц в дни проведения экзаменов;



- организовано информирование ДДС Регионального штаба Ленинградской области о фактах нарушений электроснабжения пунктов проведения экзаменов, а также об устранении нарушений на объектах.
- Работа по обеспечению надежной работы энергообъектов ПАО «Россети Ленэнерго» в период высоких температур наружного воздуха 2022 года организована и проводится согласно требованиям распоряжения ПАО «Россети» и ПАО «ФСК ЕЭС» от 25.02.2022 № 51р/86р «О подготовке к прохождению периода высоких летних температур 2022 года», в соответствии с которым издан приказ ПАО «Россети Ленэнерго» от 31.03.2022 № 160, а также соответствующие приказы в филиалах Общества. Для обеспечения готовности к прохождению всех вышеуказанных особых периодов 2022 года реализованы следующие общие мероприятия:
  - организовано взаимодействие с Комитетом по ТЭК и др. органами власти Ленинградской области, администрациями муниципальных районов, органами местного самоуправления, территориальными подразделениями МЧС России, Росгидромета, филиалом АО «СО ЕЭС» Ленинградское РДУ, другими субъектами энергетики, ТСО, подразделениями Ростехнадзора по вопросам обеспечения надежного электроснабжения потребителей, круглосуточному оперативному реагированию и информационному обмену.
  - проверено наличие и места хранения аварийных запасов материалов и оборудования на складах Общества, оптимизированы места и схемы их размещения. Аварийный запас укомплектован на 100%.
  - актуализированы (продолжены) заключенные рамочные соглашения с подрядными организациями для проведения АВР с уточнением наличия имеющихся ресурсов. Всего заключено 52 рамочных договоров и соглашений о взаимодействии при ликвидации последствий аварийных ситуаций с органами МЧС России, другими ДЗО ПАО «Россети», ТСО, подрядными организациями, в том числе договор на проведение вертолетных облетов трасс ВЛ при аварийных отключениях и договор на проведение послеаварийных облетов ЛЭП беспилотными летательными аппаратами для сокращения времени устранения массовых нарушений электроснабжения и восстановления линий электропередачи.
  - оптимизированы места базирования авто- и спецтехники, РИСЭ, мобильных подразделений, сил и средств подрядных организаций.
  - уточнен порядок оповещения, сбора и действий должностных лиц при возникновении аварий и ЧС. Разработаны инструкции дежурному персоналу по оповещению руководителей и ответственных лиц, которые доведены до всех категорий работников.
  - организован круглосуточный мониторинг и сбор информации об оперативной и метеорологической обстановке на территории Ленинградской области. Особый контроль установлен за обстановкой в зонах повышенного риска.

- для оперативного реагирования и координации действий при возникновении аварийных ситуаций, связанных с прохождением особых периодов, осуществляется постоянное взаимодействие с региональными службами оперативно-диспетчерского управления и ЕДДС районов.
- На территории Ленинградской области осуществляется круглосуточное дежурство 61 бригады ОВБ общей численностью 122 чел., 61 ед. техники. Все бригады укомплектованы обученным персоналом, подготовленным в ходе совместных учений и противоаварийных тренировок.
- В филиалах Общества, осуществляющих деятельность на территории Ленинградской области, подготовлено 214 аварийных бригад общей численностью 895 чел., 254 ед. техники. Бригады укомплектованы транспортом, ГСМ, средствами связи, необходимым инструментом, приспособлениями и средствами защиты, персоналу проведены противоаварийные тренировки по действиям в различных условиях.
- На балансе ПАО «Россети Ленэнерго» на территории Ленинградской области состоит 194 ед. РИСЭ общей мощностью 12 592 кВт, в т.ч. 47 ед. мощностью свыше 30 кВт и 147 ед. мощностью до 30 кВт. Все РИСЭ проверены, находятся в работоспособном состоянии и готовы к применению.

Все мероприятия, запланированные к выполнению в периоды подготовки и прохождения особых периодов 2022 года, выполняются согласно утвержденным планам, в установленные сроки. Работники и электросетевые объекты Общества, автомобильная и специальная техника, технические средства, оборудование, средства связи, РИСЭ к успешному прохождению особых периодов 2022 года готовы.

– ПАО «Россети Ленэнерго» проводит необходимую работу, направленную на выявление и учет бесхозных объектов электросетевого хозяйства, а также объектов, обладающих признаками бесхозности, функционирующих на территории Ленинградской области. Реализуются следующие мероприятия:

- организовано выявление и составление перечней бесхозных объектов с последующим включением их в соответствующий реестр;
- обеспечен контроль и сбор информации (при возникновении массовых отключений электросетевых объектов, вызванных воздействием опасных/неблагоприятных метеорологических явлений) об отключениях бесхозных электросетевых объектов и объектов иных собственников, а также устранении их последствий;
- организована работа по учету и анализу случаев аварийных нарушений электроснабжения на бесхозных объектах электросетевого хозяйства.

За период с 2017 по 2021 год по Ленинградской области выявлено 212 объектов, обладающих признаками бесхозности. Из них: на баланс ПАО «Россети Ленэнерго» поставлено 48 объектов, 14 объектов принято на баланс муниципальных образований, по 12 объектам установлен

собственник, 3 объекта демонтировано. В настоящее время ведется работа по 135 объектам.

### **АО «ЛОЭСК». Докладчик - главный инженер Холматов Р.Н.**

- В период с 10.03.2021 до 20.05.2022 в сетях АО «ЛОЭСК» 0,4 – 110 кВ зарегистрировано 1386 аварийных инцидента, связанных с нарушением электроснабжения потребителей. Суммарная продолжительность аварий составила 3827,19 часа. Среднее время аварии - 2,76 часа. По результатам анализа аварийных отключений установлено, что электроснабжение ответственных и социально значимых потребителей восстановлено в регламентные сроки. В условиях неблагоприятных погодных условий (ливневые дожди с усилением ветра до 25 м/сек) в электрических сетях 0,4 – 10 кВ филиала АО «ЛОЭСК» «Северные электрические сети» зафиксированы 4 аварийных отключения, время ликвидации которых превысило 24 часа. Основным фактором суммарной продолжительности аварий является множественность повреждений ВЛ при массовом падении деревьев в период с 22.10.2021 по 24.10.2021 на территории Выборгского района Ленинградской области. Для устранения причин и последствий аварий были оперативно привлечены резервные ремонтные бригады. Все социально-значимые объекты были подключены по резервным схемам или от дизель-генераторных установок. Ремонтные работы проводились с уведомлением Кировского отдела по государственному энергетическому надзору Северо-Западного управления Ростехнадзора.
- Инвестиционная программа АО «ЛОЭСК» на 2022 год утверждена в составе инвестиционной программы на 2020-2024 годы распоряжением Комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области от 29.09.2021 № 78 в объеме финансирования капитальных вложений 7 483,87 млн руб. с НДС.
- В АО «ЛОЭСК» обеспечена полная готовность к проведению аварийно-восстановительных работ:
  - сформировано 17 аварийных бригад для обеспечения выполнения работ по ликвидации технологических нарушений и последствий стихийных и чрезвычайных бедствий
  - аварийные бригады укомплектованы инвентарем, спецтехникой: автокраны, автоподъемники, бурильно-крановые машины, погрузчики-экскаваторы, экскаваторы, трактора, электротехнические лаборатории.
  - утверждены перечни неснижаемого аварийного запаса материалов и оборудования. Аварийный запас укомплектован на 100 %. Хранение материалов осуществляется на складах филиалов АО «ЛОЭСК»
  - заключены договоры с организациями-поставщиками материалов и оборудования для обеспечения своевременных и бесперебойных поставок.
- В рамках подготовки к успешному прохождению отопительного сезона 2021-2022 гг. обеспечена постоянная готовность резервных источников

- электроснабжения – передвижных дизель-генераторных установок (16 шт. суммарной мощностью 2540 кВт, 57 шт. мощностью до 30 кВт каждый).
- Организована и работает в круглосуточном режиме горячая линия АО «ЛОЭСК» (тел. 8-800-550-47-48); организована работа по размещению данных о плановых отключениях на информационных ресурсах, официальном сайте АО «ЛОЭСК»; до глав администраций муниципальных образований Ленинградской области доведены телефоны диспетчерских служб филиалов АО «ЛОЭСК»; направлены контактные телефоны диспетчерских служб Филиалов АО «ЛОЭСК» представителям муниципальных образований, местных диспетчерских служб ЖКХ.
  - В компании издан приказ от 22.03.2022 № 45 о/д «О подготовке электросетевых объектов АО «ЛОЭСК» к работе в пожароопасный период и период высоких температур 2022 года», предусматривающий:
    - разработку перечня обязательных мероприятий по подготовке и обеспечению надежной работы электросетевых объектов в пожароопасный период и период высоких температур 2022 года;
    - проверку наличия и исправности противопожарного инвентаря средств предупреждения и тушения лесных пожаров в охранных зонах ВЛ согласно утвержденным нормам, установленным приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161;
    - проведение противопожарных инструктажей о соблюдении требований «Правил пожарной безопасности в лесах», утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 №1614, административно-техническому, оперативному, оперативно-ремонтному и ремонтному персоналу, выполняющему работы в зоне пожароопасных участков ВЛ и ПС;
    - организацию силами ИТР филиалов проверки противопожарного состояния электросетевых объектов (в том числе объектов нового строительства и объектов, на которых ведется техническое перевооружение и реконструкция) на соответствие требованиям правил пожарной безопасности;
    - проведение проверки работоспособности специальной техники, приспособлений и инструмента (для опашки, расчистки просек, измельчения порубочных остатков);
    - разработку и реализацию комплекса мероприятий по поддержанию нормальных условий труда персонала на период установления особого противопожарного режима.
  - В компании издан приказ от 22.03.2022 № 44 о/д «О подготовке электросетевых объектов АО «ЛОЭСК» к работе в грозовой период 2022 года», предусматривающий:
    - разработку перечня обязательных мероприятий по подготовке и обеспечению надежной работы электросетевых объектов в грозовой период 2022 года;
    - проведение осмотры и проверки состояния устройств защиты от перенапряжений распределительных устройств и воздушных линий,

- состояния заземляющих устройств, отдельно стоящих молниеотводов, установленных на порталах и обеспечение их готовность к работе;
- проведение плановых испытаний разрядников и ограничителей перенапряжения;
  - проведение проверок целостности заземляющих контуров ОРУ при их нарушении в выявленных при проведении осмотров местах вспучивания грунта;
  - проведение внеочередных инструктажей и учебных противоаварийных тренировок оперативному персоналу ОДС (ОДГ) по определению мест повреждения ВЛ и действиям в условиях грозы.
- В компании издано распоряжение от 20.04.2022 № 30 «Об обеспечении надежного электроснабжения в период проведения ЕГЭ», предусматривающее:
- проведение внеочередных осмотров оборудования в основных и резервных схемах электроснабжения пунктов проведения ЕГЭ;
  - проведение проверки готовности резервных источников электроснабжения, спецтехники;
  - проведение внеочередных инструктажей оперативного и ремонтного персонала по ликвидации чрезвычайных происшествий;
  - ввод режима «технологической тишины» на электросетевых объектах, задействованных в электроснабжения пунктов проведения ЕГЭ.
- Проблемы по обеспечению надежного электроснабжения потребителей электроэнергии, обсуждение которых требует вынесение на Штаб, отсутствуют.

**Филиал «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго». Докладчик - первый заместитель директора – главный инженер Дмитренко А.В.**

- За период с 10.03.2022 года до 20.05.2022 года в сетях филиала «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго» на территории Ленинградской области произошло 40 технологических нарушений, общая продолжительность отключений составила 150,85 часов, отключение социально-значимых объектов – 35 шт. Отключения продолжительностью свыше 24 часов отсутствуют.
- Инвестиционная программа выполняется в соответствии с запланированными графиками. Завершаются проектно-изыскательские работы по реконструкции ПС-604 «Осельки», проектная документация перед направлением на государственную экспертизу находится на согласовании в ПАО «Россети Ленэнерго».
- Аварийный запас укомплектован на 97,5 %. В Ленинградской области сформировано 2 оперативно-выездные бригады постоянной готовности, работающие в круглосуточном режиме (6 человек). На период ввода режима повышенной готовности, дополнительно формируется 8 аварийных бригад. Бригады из числа оперативно - ремонтного персонала, оснащены

специализированным автотранспортом, инструментом такелажем, бензогенераторами.

- В режиме постоянной готовности три передвижные дизельные электростанции мощностью 280, 200 и 108 кВт, размещены в г. Кронштадт и п. Левашово. ДЭС исправны и обслужены.
- В филиале 28.03.2022 издан приказ № 72 «О подготовке объектов электросетевого хозяйства филиала «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго» к работе в отопительный период 2022-2023 годов», назначена рабочая группа, отвечающая за подготовку к работе в отопительный период, разработан и утвержден план мероприятий, обеспечивающих надежную работу объектов электросетевого хозяйства.
- В филиале 27.04.2022 издан приказ № 111 «Об обеспечении пожарной безопасности на объектах филиала «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго» в 2022 году», комиссией по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций организована работа по проверке противопожарного состояния объектов, составлены графики периодических осмотров, актуализированы перечни воздушных линий, которые могут оказаться в зоне пожаров, проведены внеплановые инструктажи.
- В филиале 22.03.2022 издан приказ № 69 «О прохождении грозового сезона 2022 года», проведены внеочередные инструктажи оперативного и оперативно-ремонтного персонала, проверено состояние и обеспечена готовность к работе регистраторов аварийных событий, проводятся осмотры элементов защиты от перенапряжений.
- В филиале 31.03.2022 издано распоряжение № 107 «Об организации бесперебойного электроснабжения пунктов проведения единого государственного экзамена», проведены внеплановые осмотры электроустановок, обеспечивающих электроснабжение пунктов проведения ЕГЭ, проведена проверка работоспособности передвижных дизельных электростанций, введен запрет на плановые работы в периоды проведения ЕГЭ.
- В начале летнего периода эксплуатации будут организованы внеочередные осмотры маслonaполненного оборудования, проверка систем охлаждения силовых трансформаторов, вентиляционных систем производственных зданий. Превышений допустимых токовых нагрузок в связи со снижением пропускной способности оборудования в сетях АО «Оборонэнерго» на территории Ленинградской области в летний период не фиксировалось. Персонал будет дополнительно проинструктирован об особенностях работы в условиях повышенных температур.
- Во исполнение приказа директора Департамента военного имущества Минобороны России от 14.09.2021 № 2922 «О проведении инвентаризации объектов электросетевого хозяйства Минобороны России» АО «Оборонэнерго» принимало участие в инвентаризации неучтенных Минобороны России объектов электросетевого хозяйства, расположенных
- в том числе на территории Ленинградской области. По результатам завершённой 31.12.2021 инвентаризации, 06.04.2022 издан приказ

директора Департамента военного имущества Минобороны России № 879 «О закреплении движимого имущества на праве оперативного управления за ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России и даче согласия на совершение сделки по предоставлению движимого имущества в безвозмездное пользование АО «Оборонэнерго». На территории Ленинградской области, закреплению за ФГБУ «ЦЖКУ» МО РФ и последующей передаче в безвозмездное пользование филиала «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго» подлежат более 150 объектов электросетевого хозяйства, из них порядка 30 км кабельных и воздушных линий 0,4 – 6 – 10 кВ. Ведется работа по заключению договоров безвозмездного пользования. Ориентировочный срок завершения – июнь 2022 г.

2. По пункту 2 Повестки «Состояние платежной дисциплины. Задолженности бюджетных потребителей перед ресурсоснабжающими организациями за потреблённую электроэнергию» заслушаны доклады представителей гарантирующих поставщиков электроэнергии. Основные моменты докладов представлены ниже.

**АО «Петербургская сбытовая компания». Докладчик - начальник управления по работе с дебиторской задолженностью в Ленинградской области Васильев С.В.**

- По состоянию на 01.05.2022 сумма ДЗ всех групп бюджетных потребителей (федеральный, областной, местный), расположенных на территории Ленинградской области, составляет 90,55 млн рублей (просроченная дебиторская задолженность (ПДЗ) 36,57 млн рублей доля ПДЗ к ДЗ – 40,39%).
- ДЗ ФБ – 35,44 млн рублей (ПДЗ составляет 12,52 млн рублей);
  - ДЗ Областной – 17,52 млн рублей (ПДЗ составляет 4,38 млн рублей);
  - ДЗ Местный – 37,60 млн рублей (ПДЗ составляет 19,68 млн рублей).
- За 4 месяца по группе бюджетных потребителей ЛО ПДЗ увеличилась на 18,05 млн рублей. В основном увеличение ПДЗ произошло за счет увеличения ПДЗ Местного бюджета на 12,13 млн рублей и увеличения ПДЗ Федерального бюджета на 4,43 млн рублей.
- Местный/городской бюджет ПДЗ с 01.01.2022 увеличилась на 12,13 млн рублей. Федеральный бюджет: ПДЗ с 01.01.2022 увеличилась на 4,43 млн рублей. По Областному бюджету ПДЗ с 01.01.2022 увеличилась на 1,5 млн рублей
- По состоянию на 01.05.2021 сумма дебиторской задолженности (ДЗ) сельхоз. потребителей, расположенных на территории Ленинградской области, составляет 211,06 млн рублей, просроченная дебиторская задолженность (ПДЗ) составляет 150,07 млн рублей (Доля ПДЗ к ДЗ – 71,1%). В целом за 4 месяца по группе сельскохозяйственных потребителей ЛО отмечается тенденция снижения дебиторской задолженности (ДЗ) на (-) 43,69 млн рублей, однако, просроченная дебиторская задолженность (ПДЗ) увеличилась на (+) 1,66 млн рублей.

Наиболее крупными и проблемными сельскохозяйственными потребителями ЛО, в отношении которых АО «ПСК» осуществляет расчеты за потребленную электроэнергию, являются ООО «Производственное объединение «Русско-Высоцкая птицефабрика» и ООО "МПЗ Русско-Высоцкое".

- Общая сумма ПДЗ РСО ЖКХ на 01.05.2022 (без учета подведомственных МО РФ), составляет 798,67 млн рублей. Рост ПДЗ по состоянию на 01.05.2022 за четыре месяца 2022 года составил 323,61 млн руб. (или 68%). Оплата ДЗ РСО в большей степени зависят от субсидирования со стороны Правительства ЛО. АО «ПСК» на постоянной основе взаимодействует с профильными комитетами Правительства Ленинградской области в части оплаты задолженности подведомственных предприятий ЖКХ и оказания дополнительной возможной финансовой поддержки предприятий в виде выделения субсидий.
- Реорганизованы более 50 предприятий, ранее осуществляющих водоснабжение в 13 районах Ленинградской области. На 01.05.2022 года задолженность ГУП «Леноблводоканал», а также водоканалов, реорганизованных в форме присоединения, составила 123 млн рублей.

**ООО «РКС-энерго». Докладчик - директор по реализации электроэнергии и технической политике Чесноков А.В.**

- По состоянию на 01 мая 2022 года просроченная дебиторская задолженность за потребленную электроэнергию организаций, финансируемых из бюджетов различных уровней, составила порядка 8,5 млн. рублей. Более 50 % указанной задолженности или 4,35 млн. руб. приходится на долги со сроком образования свыше 90 дней. Наибольший размер просроченной задолженности отмечается по группе потребителей, финансируемых за счет средств областного бюджета – 5,17 млн. руб. и на 93% складывается из задолженности 2-х учреждений здравоохранения:
  - ГБУЗ ЛО "Волосовская межрайонная больница", имеющая просроченную задолженность в размере 3,07 млн. руб. за периоды с декабря 2021 по март 2022;
  - ГБУЗ ЛО "Токсовская межрайонная больница", не оплатившая потребленную электроэнергию за период с январь по март 2022 на общую сумму 1,79 млн. руб.

В рамках исполнения решений, принятых на заседании штаба по обеспечению безопасности электроснабжения, состоявшемся 25.03.2022, ООО «РКС-энерго» обратилось в комитет здравоохранения Ленинградской области с просьбой оказать содействие в погашении задолженности указанных ГБУЗ. Однако обратной связи с адрес гарантирующего поставщика не поступало, существенных мер по погашению задолженности со стороны потребителей не предпринято.

- Просроченная дебиторская задолженность потребителей, финансируемых за счет средств бюджетов муниципальных образований, составляет 2,6 млн. руб., в том числе:



- 1,06 млн. руб. – Кингисеппский РО (МО "Ивангородское городское поселение").
  - 1,03 млн. руб. - Всеволожский муниципальный район
  - 335,8 тыс. руб. – Выборгский муниципальный район;
  - 183,4 тыс. руб. – Тосненский муниципальный район
- Просроченная дебиторская задолженность потребителей, финансируемых за счет средств федерального бюджета, по состоянию на 01.05.2022 составила 759,5 тыс. руб., в том числе 502,9 тыс. руб. составляет долг ФГКУ "Дирекция по строительству и эксплуатации объектов Росграницы" за период потребления декабрь 2021 года.
- Просроченная задолженность РСО на 01.05.2022 составила 238,65 млн. руб., в том числе 152,9 млн. руб. (64%) с периодом образования более 90 дней, из них:
- ГУП "Водоканал Ленинградской области" – 76,08 млн. руб.;
  - МУП «Водоканал Кировского района» - 52,67 млн. руб.;
  - ООО «Водоканал Приладожского ГП» - 22,23 млн. руб.;
  - МУП «НАЗИЯКОМСЕРВИС» - 12,09 млн. руб.;
  - МП "Токсовский энергетический коммунальный комплекс" – 10,6 млн. руб.
- Просроченная задолженность исполнителей коммунальных услуг (ИКУ) на 01.05.2022 достигла 105,2 млн. руб., в том числе 67,09 млн. руб. с периодом образования более 90 дней. При этом около 63,76 % долгов (70,55 млн. руб.) приходится на исполнителей коммунальных услуг Всеволожского района. Наиболее проблемными неплательщиками в указанной категории являются:
- СМУП ЖКО "Комфорт" (Сосновый Бор) – 8,5 млн. руб.
  - ООО "МГА РЭК ЖКХ" (Кировск) - 3,3 млн. руб.
  - ООО "Энергопроект-М" (Выборг) – 3,5 млн. руб.
  - ООО "Управляющая организация "Ответственность" (Выборг) – 3,3 млн. руб.
- Просроченная задолженность СНТ на 01.05.2022 достигла 108,1 млн. руб., в том числе 86,99 млн. руб. с периодом образования более 90 дней. Наибольшая проблема с неплатежами указанной группы потребителей наблюдается в трех районах Ленинградской области. Так, суммарный долг СНТ, расположенных на территории Тосненского района, составляет 37,8 млн. руб., на территории Сосновоборского городского округа – 35,8 млн. руб., на территории Кировского района – 20,6 млн. руб. Наиболее проблемными неплательщиками являются:
- СНТ «Сокол-1» массив Никольское (Тосно) - 21,17 млн. руб.
  - ДНТ «Весна» (Сосновый бор) – 20,01 млн. руб.
  - СНТСН «МАЯК» (Кировск) – 8,47 млн.

**ООО «Русэнергосбыт». Докладчик - заместитель директора Октябрьского филиала Иевлев А.Ю.**

- По состоянию на 01.05.2022 дебиторская задолженность бюджетных потребителей, расположенных на территории Ленинградской области, перед ООО «РУСЭНЕРГОСБЫТ» составляет более 32 млн. руб., из которых почти 26 млн. руб. – просроченная.
  - Федеральный бюджет – 2,3 млн. руб., в т. ч. просроченная – 1,3 млн. руб.
  - Областной бюджет – 2,7 млн. руб., в т. ч. просроченная – 1,9 млн. руб.
  - Муниципальный бюджет – 27 млн. руб., в т. ч. просроченная – 22,7 млн. руб.
- Крупнейшими дебиторами ООО «РУСЭНЕРГОСБЫТ» являются:
  - МП «ТЭКК» – ПДЗ на 01.05.2022 более 8 млн. руб.
  - МУП «Водоканал Кировского района» - ПДЗ на 01.05.2022 составляет 7,36 млн. руб.
  - Коммунальные системы Гатчинского района АО –ПДЗ на 01.05.2022 более 4 млн. руб.
  - Выборгтеплоэнерго АО –ПДЗ на 01.05.2022 составляет 1,7 млн. руб.
  - ГУП «Леноблводоканал» – ПДЗ на 01.05.2022 составляет 1,9 млн. руб.

За апрель 2022 года прирост просроченной дебиторской задолженности составил 1,9 млн. руб., преимущественно за счет роста ПДЗ Выборгтеплоэнерго АО на 663 тыс. руб. Коммунальные системы Гатчинского района АО на 397 тыс. руб. и МП ТЭКК на 324 тыс. руб., финансируемых из средств муниципальных бюджетов, ГУП «Леноблводоканал» на 443 тыс. руб., финансируемого из средств областного бюджета.

3. По пункту 3.1 Повестки *«Многочисленные перерывы электроснабжения населенных пунктов Кировского муниципального района Ленинградской области в результате неблагоприятных погодных условий в период прохождения ОЗП 2021-2022 гг. Стадия разработки целевой программы повышения надежности и снижения аварийности в Кировском районе»* заслушан доклад первого заместителя директора – главного инженера филиала ПАО «Россети Ленэнерго» «Новоладожские электрические сети» Туху С.В.

- Сформирована программа повышения надежности электроснабжения потребителей электрической энергии Кировского муниципального района Ленинградской области. Программа направлена в адрес Комитета по ТЭК Ленинградской области письмом от 05.05.2022 № ЛЭ/02-011/579 (во исполнение п.6 протокола совещания от 12.04.2022 № 3-1877/2022 по вопросу многочисленных перерывов электроснабжения населенных пунктов Кировского муниципального района Ленинградской области в результате неблагоприятных погодных условий 26-28 марта 2022 года).
- Также в адрес Комитета по ТЭК Ленинградской области письмом от 19.05.2022 № ЛЭ/02-011/641 была направлена информация о

мероприятиях по повышению надежности электроснабжения в Кировском и Ломоносовском районах Ленинградской области (в соответствии с письмом Комитета по ТЭК № 3-2121/2022 от 25.04.2022, на основании решения протокола № 4 от 13.04.2022 заседания постоянной комиссии по жилищно-коммунальному хозяйству и топливно-энергетическому комплексу Законодательного собрания Ленинградской области).

4. По пункту 3.2 Повестки «Механизм консолидации бесхозяйных электрических сетей при минимально возможных сроках выполнения мероприятий с учетом пункта 5 статьи 225 Гражданского кодекса Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ» заслушаны доклады представителей консолидирующих организаций.

**АО «ЛОЭСК». Докладчик – заместитель генерального директора по управлению имуществом и правовым вопросам Смольников А.С.**

*п.3.2.1. Организационные мероприятия и предложения по механизму консолидации выявленных бесхозяйных электросетевых объектов, но не поставленных на данный момент в реестр бесхозяйных АМО (состояние объектов, которые будут подлежать консолидации, алгоритм действий)*

В рамках обеспечения безопасности электроснабжения Ленинградской области необходимо проводить работу по выявлению и постановке на баланс бесхозяйных электросетевых объектов.

Согласно п. 5 ст. 225 Гражданского кодекса Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 №51-ФЗ: «С заявлением о принятии на учет бесхозяйных линейных объектов наряду с органами, указанными в пунктах 3 и 4 настоящей статьи, вправе обратиться лица, обязанные в соответствии с законом осуществлять эксплуатацию таких линейных объектов. По истечении трех месяцев со дня постановки бесхозяйных линейных объектов на учет лица, обязанные в соответствии с законом осуществлять эксплуатацию таких линейных объектов, могут обратиться в суд с требованием о признании права собственности на них».

Однако, согласно положениям Федерального Закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» установлены следующие обязательные мероприятия, связанные с обеспечением эксплуатации бесхозяйственных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов, включая электроснабжение (подлежащие включению в региональные и муниципальные программы):

- выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов, включая электроснабжение;
- организация постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества;
- признание права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества (п. 4 ч. 6 ст. 14);

- организация управления бесхозными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определению источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на компенсацию данных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами (п. 5 ч. 6 ст. 14).

В этой связи, АО «ЛОЭСК» совместно с администрациями муниципальных образований, на территории которого находится бесхозное имущество, предлагает проводить совместную работу по выявлению бесхозных объектов и в случае их наличия администрации муниципального образования обратиться в орган государственной регистрации прав с заявлением о постановке бесхозного имущества на учет.

После выявления бесхозных объектов, сетевая организация проводит осмотр таких объектов с определением технического состояния и оценкой затрат на приведение в нормативное техническое состояние, а также затрат на эксплуатационное обслуживание.

Кроме того, стоит отметить, что после выявления и постановки на баланс бесхозных объектов электросетевого хозяйства, необходимо определить источник компенсации затрат, возникающих при эксплуатации таких объектов нормативных потерь, путем включения расходов на компенсацию данных потерь в тариф сетевой организации, а также компенсации затрат на эксплуатацию и приведение в нормативное техническое состояние.

Для этого предлагаем разработать механизм в части упрощения процедуры компенсации затрат территориальной сетевой организации Комитетом по тарифам и ценовой политике Ленинградской области на такие объекты.

*п.3.2.2. Предложения по организации обслуживания и передачи в эксплуатацию бывших бесхозных электросетевых объектов, поставленных на баланс АМО (последовательность действий, правовая основа).*

Для реализации механизма эксплуатации бесхозных объектов Ленинградской области, предлагаем создать Рабочую группу на базе ЛенТЭК с участием Лен РТК, АО «ЛОЭСК», ПАО «Россети Ленэнерго».

В рамках заседания Рабочей группы, после выявления бесхозного имущества, производить распределение имущества между консолидирующими ТСО. Далее, консолидирующая ТСО оформляет договор на эксплуатационное обслуживание электросетевого хозяйства с Администрациями муниципальных образований.

В рамках обсуждения Рабочей группы, необходимо разработать механизм по упрощению процедуры передачи электросетевого имущества муниципальных образований на баланс консолидирующей территориальной сетевой организации. с оформлением прав собственности на данное имущество.

Для организации надежного и бесперебойного электроснабжения Ленинградской области необходимо на заседании Рабочей группы, разработать изменения в законодательство РФ (Федеральный закон №35-ФЗ от 26.03.2003 «Об электроэнергетике», Гражданский Кодекс, Федеральный закон № 178-ФЗ «О

приватизации государственного и муниципального имущества» и др.) в части упрощения процедуры оформления прав собственности на переданное от муниципальных образований имущество на баланс консолидирующей территориальной сетевой организации.

Далее необходимо на уровне органов исполнительной власти направить инициативу по внесению изменений в нормативные правовые акты в адрес Губернатора Ленинградской области.

*п.3.2.3. Организационные мероприятия и предложения по механизму консолидации электросетевых объектов иных хозяйствующих обществ (управляющих компаний, СНТ, абонентские линии).*

В АО «ЛОЭСК» разработан и действует механизм по консолидации электросетевых активов, принадлежащим СНТ, а также иным третьим лицам. АО «ЛОЭСК» ведет активную работу по консолидации электросетевых объектов на территории Ленинградской области.

За 2021 год заключили порядка 30 договоров дарения/купли-продажи/аренды. Электросетевое имущество, принадлежащее третьим лицам, зачастую находится в неудовлетворительном техническом состоянии, поскольку для юридических лиц, а также для представителей садоводческих некоммерческих товариществ данные активы являются непрофильными, а значит не эксплуатируются и не модернизируются должным образом.

После передачи электросетевого имущества на баланс, АО «ЛОЭСК» занимается приведением в нормативное техническое состояние электросетевого имущества для обеспечения нормального электроснабжения потребителей.

Ярким примером служит активная работа АО «ЛОЭСК» с Администрацией Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области. Жители массива «Захожье» неоднократно жаловались на качество электроснабжения массива и постоянные перебои в электроснабжении. Для реализации проекта была утверждена «Дорожная карта» по организации надлежащего электроснабжения садоводств. В октябре 2021 года электросетевое имущество массива было передано на баланс

АО «ЛОЭСК», в настоящее время принимаются заявки на увеличение мощности, а также проводятся проектно-изыскательские работы по строительству ВЛ 6 кВ.

АО «ЛОЭСК» планирует активное проведение дальнейшей работы по консолидации электросетевых активов, расположенных на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

### **ПАО «Россети Ленэнерго». Докладчик – начальник отдела консолидации электросетевых активов Маснев М.А.**

*3.2.1. Организационные мероприятия и предложения по механизму консолидации выявленных бесхозяйных электросетевых объектов, но не поставленных на данный момент в реестр бесхозяйных АМО (состояние объектов, которые будут подлежать консолидации, алгоритм действий).*

В статье 225 ГК РФ указано, что бесхозяйной может быть признана вещь, являющаяся недвижимым имуществом. Таким образом для обращения в орган,

осуществляющий государственную регистрацию права на недвижимое имущество, необходимо выполнить кадастровые работы и оплатить государственную пошлину. Ориентировочно, на 1 объект затраты составляют от 75 до 100 тыс. руб. В настоящее время специалистами Общества выявлено 212 бесхозных объектов. Таким образом, сумма затрат на постановку на учет данных объектов составит от 15,9 млн. руб. до 21,2 млн. руб. В текущей практике, вышеуказанные затраты не будут учтены в НВВ ПАО «Россети Ленэнерго».

Предложения:

1. Предусмотреть в НПА возможность выполнения кадастровых работ и обращений в регистрирующий орган (без оплаты для органов государственной власти) силами администраций МО, на чьей территории расположен бесхозный объект. При этом при обращении в суд, администрацией МО формировалось бы требование о признании права за ТСО – ПАО «Россети Ленэнерго» или КТСО, в зависимости от прямой технологической связи.

2. В случае невозможности исполнения предложения по п.1, ПАО «Россети Ленэнерго» считает необходимым привлечение Комитета по тарифам и ценовой политике Ленинградской области для обсуждения включения затрат в НВВ по оформлению технических планов и оплаты государственной пошлины для выполнения последующих мероприятий по обращению в суд в целях признания бесхозной вещью собственностью ПАО «Россети Ленэнерго».

3. Определить следующие критерии по оформлению бесхозных объектов:

- объект имеет потребителей;
- объект имеет степень физического износа не более 50%.

В случае, если степень физического износа составляет более 50%, рассмотреть возможность обращения Губернатора Ленинградской области в адрес ПАО «Россети Ленэнерго» о строительстве новой электрической сети за счет тарифных источников с последующим включением данных мероприятий в инвестиционную программу Общества.

Реализация вышеуказанных предложений, и понятный алгоритм действий будут способствовать администрации МО к выявлению бесхозных объектов на их территории. ПАО «Россети Ленэнерго» готово осуществлять осмотры выявленных бесхозных сетей для определения степени износа и наличия потребителей.

4. ПАО «Россети Ленэнерго» считает необходимым привлечение Комитета по тарифам и ценовой политике Ленинградской области для обсуждения включения затрат в НВВ в части приведения поступивших на баланс сетевой организации бесхозных объектов в случае, если мероприятия по п.3 не будут осуществлены. При этом, необходимо вынести вопрос о включении в НВВ полной стоимости затрат на приведение поступивших на баланс сетевой организации бесхозных объектов на следующий год регулирования с учетом процентов по кредитам, которые ТСО при необходимости будут привлекать для выполнения вышеуказанных мероприятий.

3.2.3. *Организационные мероприятия и предложения по механизму консолидации электросетевых объектов, иных хозяйствующих обществ (управляющих компаний, СНТ, абонентские линии).*

ПАО «Россети Ленэнерго» проводит мероприятия по консолидации электросетевого комплекса с иными хозяйствующими обществами путем заключения договоров аренды, безвозмездного пользования, оформления сделок купли-продажи и безвозмездной передачи. Данные механизмы широко известны собственникам.

В случае ужесточения критериев отнесения к ТСО и, как следствие сокращения к 2025 году числа ТСО, ПАО «Россети Ленэнерго» готово обеспечить консолидацию переданных в такие ТСО активов в полном объеме.

5. По пункту 3.3 Повестки «Стадия принятия на баланс электрических сетей ГБУ ЛО «Сосновское ГООХ» заслушан доклад ПАО «Россети Ленэнерго». **Докладчик – начальник отдела консолидации электросетевых активов Маснев М.А.**

11.03.2022 проведено совещание по вопросу передачи объектов электросетевого хозяйства в аренду ПАО «Россети Ленэнерго», закрепленных на праве оперативного управления за ГБУ ЛО «Сосновское ГООХ», под руководством председателя Комитета по ТЭК Ленинградской области Андреева Ю.В. с участием ПАО «Россети Ленэнерго», на котором принято решение о выполнении ГБУ ЛО «Сосновское ГООХ» совместно с Ленинградским областным комитетом по управлению государственным имуществом проработать мероприятия, которые позволят ускорить консолидацию электросетевого имущества ГБУ ЛО «Сосновское ГООХ». В адрес Губернатора Ленинградской области направлено соответствующее письмо от 22.04.2022 № ЛЭ/01-02/106.

После проработки вышеуказанного вопроса, в ПАО «Россети Ленэнерго» было сообщено о том, что безвозмездная передача и переоценка имущества, закрепленного на праве оперативного управления за ГБУ ЛО «Сосновское ГООХ» - невозможны.

Учитывая факт, что у собственника отсутствуют расходы на содержание предлагаемого в аренду имущества: степень износа 100%, амортизация 0 руб., налоги на имущество и на землю не начисляются, в связи с чем невозможно произвести расчет арендной платы в соответствии с п.п. 5 п. 28 Основ ценообразования, утвержденных постановлением Правительства РФ от 29.12.2011 № 1178, ПАО «Россети Ленэнерго» считает возможным произвести оценку рыночной арендной платы за свой счет с учетом необходимых допущений, о чем было сообщено письмом от 06.05.2022 № ЛЭ/06-01/154.

## **РЕШИЛИ:**

1. ПАО «Россети Ленэнерго» направить в адрес Регионального Штаба информацию о стадии рассмотрения и согласования проектной и рабочей документации по реконструкции ПС-604 балансовой принадлежности АО

«Оборонэнерго» филиал «Северо-Западный». При необходимости организовать рабочее совещание с представителями АО «Оборонэнерго» филиал «Северо-Западный» и подрядных проектных организаций с целью обсуждения выявленных замечаний, внесения соответствующих изменений, получения положительного заключения.

Срок – до 15.06.2022

Ответственный – Васьков М.В.

2. ПАО «Россети Ленэнерго» и АО «ЛОЭСК» направить в адрес Регионального штаба официальную позицию Общества по механизму консолидации выявленных бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства (ОЭСХ), организации обслуживания и передачи в эксплуатацию бесхозяйных электросетевых объектов в соответствии с пунктами 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3 Повестки заседания Регионального Штаба №91. Изложить возможные риски для Общества при проведении консолидации.

Срок – до 20.06.2022

Ответственные – Самылов П.В., Холматов Р.Н.

3. Администрациям муниципальных образований и городского округа Ленинградской области, территориальным сетевым организациям (ТСО) направить в адрес Регионального Штаба информацию о выявленных бесхозяйных ОЭСХ на территории Ленинградской области. Информацию направить по форме таблицы EXCEL (Приложение к Протоколу).

Срок – до 24.06.2022

Ответственные – Администрации муниципальных образований и городского округа Ленинградской области, территориальные сетевые организации Ленинградской области

4. Региональному Штабу направить в консолидирующие ТСО Ленинградской области сводный Перечень выявленных бесхозяйных ОЭСХ на территории Ленинградской области.

Срок – до 07.07.2022

Ответственный – Антонова Н.А.

5. ПАО «Россети Ленэнерго» и АО «ЛОЭСК» провести анализ Перечня выявленных бесхозяйных ОЭСХ, определить объекты для дальнейшей консолидации, осуществить техническое освидетельствование бесхозяйных ОЭСХ, определить предварительную стоимость и сроки доведения ОЭСХ до нормативного технического состояния. Информацию направить в Региональный Штаб.

Срок – до 01.09.2022

Ответственные – Самылов П.В., Холматов Р.Н.



6. ПАО «Россети Ленэнерго» направить в адрес Регионального Штаба «дорожную карту» по реализации намерений принятия на баланс электрических сетей ГБУ ЛО «Сосновское ГООХ»  
Срок – до 15.06.2022  
Ответственный – Самылов П.В.
7. Администрациям муниципальных образований и городского округа Ленинградской области на постоянной основе при выявлении бесхозных ОЭСХ направлять информацию в адрес Регионального Штаба с приложением максимально возможной подробной информации о выявленном объекте: технические характеристики, поопорные схемы, информация о потребителях, фотоматериалы и прочая информация.  
Срок – постоянно  
Ответственные – Администрации муниципальных образований и городского округа
8. Учитывая необходимость исполнения поручений Президента РФ и Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Хуснуллина М.Ш. в части обеспечения 100% оплаты за потребленные коммунальные ресурсы организациями, финансируемыми из бюджета, рекомендовать администрациям муниципальных образований Ленинградской области взять на особый контроль вопрос погашения задолженности перед ООО «РКС-энерго» и АО «Петербургская сбытовая компания» за потребленную электроэнергию со стороны потребителей, финансируемых за счет средств бюджетов муниципальных образований. Информацию о проделанной работе направить в комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области.  
Срок – до 01.07.2022 г.  
Ответственные – Руководители Администраций муниципальных образований.
9. Рекомендовать Администрациям муниципальных образований и учреждений Ленинградской области завершить процедуру оформления договоров энергоснабжения на 2022 год. Информацию о проделанной работе направить в комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области.  
Срок: 01.07.2022 г.  
Ответственные – Руководители Администраций муниципальных образований и учреждений Ленинградской области
10. Рекомендовать гарантирующим поставщикам электроэнергии Ленинградской области:
  - 10.1 Направить обращение в адрес комитета по здравоохранению Ленинградской области о ходе погашения задолженности за потребленную электроэнергию и соблюдения платежной

дисциплины со стороны бюджетных учреждений здравоохранения Ленинградской.

- 10.2 Направить обращение в адрес администраций муниципальных районов Ленинградской области о проведении отдельных совместных совещаний с участием гарантирующих поставщиков электроэнергии и представителей СНТ, расположенных на подведомственной территории, имеющих просроченную задолженность за потребленную электроэнергию, для выработки мер, направленных на погашение задолженности.
- 10.3 Направить обращение в адрес администраций муниципальных районов Ленинградской области о проведении отдельных совместных совещаний с участием гарантирующих поставщиков электроэнергии и представителей исполнителей коммунальных услуг, расположенных на подведомственной территории, имеющих просроченную задолженность за потребленную электроэнергию, для выработки мер, направленных на погашение задолженности.

Срок: 01.07.2022 г.

Ответственные – ООО «РКС-энерго», АО «Петербургская сбытовая компания», ООО «Русэнергосбыт»

**Заседание завершилось 31.05.2022 г. в 16 часов 20 минут.**

Приложение:

Таблица для заполнения «Перечень бесхозяйных электросетевых объектов» в формате EXCEL в 1 экз.

Полухин С.Н.  
539-42-32  
sn\_polukhin@lenreg.ru

