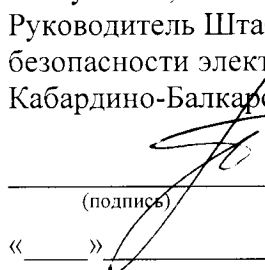


«СОГЛАСОВАНО»

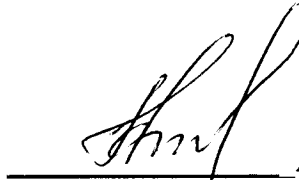
Первый заместитель Председателя
Правительства Кабардино-Балкарской
Республики,
Руководитель Штаба по обеспечению
безопасности электроснабжения
Кабардино-Балкарской Республики



(подпись) С.А. ГОВОРОВ
« ____ » _____ 2026 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель директора - главный
инженер филиала ПАО «Россети Северный
Кавказ» - «Каббалкэнерго»



(подпись) А.А. ЯГАНОВ
« ____ » _____ 2026 г.

ПЛАН

действий по предотвращению возникновения и ликвидации аварийных ситуаций на объектах электросетевого хозяйства, функционирующих на территории Кабардино-Балкарской Республики, в том числе бесхозяйных и находящихся в зоне эксплуатационной ответственности иных ТСО, с учетом мероприятий по резервированию электроснабжения потребителей в случаях выхода из строя в результате совершения актов незаконного вмешательства основного оборудования подстанций

1. Область применения

Настоящий план подготовлен на основании требований к организации аварийно-восстановительных работ (далее - АВР) на электросетевых объектах распределительных электрических сетей, установленных действующим руководством «Единые правила предотвращения и ликвидации последствий технологических нарушений (аварий) на электросетевых объектах группы компании ПАО «Россети».

План определяет последовательный порядок исполнения мероприятий по организации и проведению АВР с момента получения информации о возникновении аварийной ситуации с массовыми отключениями и до ее завершения.

2. Нормативные ссылки

- Федеральный закон от 13.07.2024 № 185-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об электроэнергетике» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Правила создания и функционирования штабов по обеспечению безопасности электроснабжения, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 16.08.2008 № 86;
- Регламент взаимодействия Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (Федерального штаба) и штабов по обеспечению безопасности электроснабжения в субъектах

Российской Федерации, утвержденный протоколом заседания Федерального штаба от 12.02.2015 №15;

- Правила заключения, исполнения, изменения, расторжения договора о порядке ликвидации территориальной сетевой организации (далее - ТСО) на основании решений штаба по обеспечению безопасности электроснабжения последствий аварийных ситуаций на объектах электросетевого хозяйства, а также об использовании объектов электросетевого хозяйства критериям отнесения к ТСО, установленным Правительством Российской Федерации, или его отказа от осуществления деятельности в качестве ТСО для оказания услуг по передаче электрической энергии, либо технологического присоединения энергопринимающих устройств или объектов электроэнергетики, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.09.2024 № 1229;

Единые правила предупреждения и ликвидации последствий технологических нарушений (аварий) на электросетевых объектах группы компаний Россети, утвержденных приказом ПАО «Россети» от 30.05.2023 № 220.

- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утверждённые приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 903н от 15.12.2020 (далее - ПОТЭЭ).

3. Общие принципы организации при возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения

3.1. В целях координации мероприятий по предотвращению нарушения электроснабжения и (или) ликвидации его последствий Штаб по обеспечению безопасности электроснабжения Кабардино-Балкарской Республики (далее - Региональный штаб) осуществляет мониторинг и прогнозирование развития ситуации при возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения. Для этого решением руководителя Регионального штаба определена дежурная служба Регионального штаба (далее - Дежурная служба), дублирование в ЦУКС ГУ МЧС по Кабардино-Балкарской Республике.

3.2. При получении оперативной информации о возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения, либо возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в энергосистеме региона Дежурная служба Регионального штаба осуществляет:

- оповещение руководителя Регионального штаба о произошедшем событии;
- оповещение (сбор) членов Регионального штаба о созыве экстренного заседания;
- информирование САЦ Минэнерго России о возникновении и ходе устранения аварий, а также о созыве экстренного заседания Регионального штаба;
- оперативное взаимодействие с региональными организациями, формирование сводно-аналитической информации о возникновении или угрозе

возникновения нарушения электроснабжения, либо возникновения или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в энергосистеме региона и ходе их устранения, информирование дежурной смены САЦ Минэнерго России и других заинтересованных организаций, включая системообразующую территориальную сетевую организацию (далее - СТСО) - филиал ПАО «Россети Северный Кавказ» - «Каббалкэнерго» (далее - филиал).

3.3. Решение о привлечении сил и средств СТСО для ликвидации последствий аварийных ситуаций с нарушением электроснабжения на объектах электросетевого хозяйства иной ТСО принимает Региональный штаб, на территории которого функционирует ТСО, обратившаяся в Региональный штаб с запросом об оказании содействия в проведении АВР, при одновременном соблюдении следующих условий:

- между СТСО и ТСО заключен договор (соглашение) о порядке использования объектов электросетевого хозяйства;

- у ТСО отсутствуют собственные силы и средства для ликвидации последствий аварийных ситуаций либо их недостаточно, о чем представлена информация на заседании Регионального штаба;

- на дату привлечения СТСО для ликвидации последствий аварийных ситуаций отсутствует необходимость устранения нарушений электроснабжения потребителей, энергопринимающие устройства которых технологически присоединены к объектам электросетевого хозяйства СТСО и (или) к объектам на территории Кабардино-Балкарской Республики, которые не имеют собственника, собственник которых неизвестен или от права собственности на которые собственник отказался.

3.4. Решение о необходимости выполнения работ в электроустановках, владелец которых не имеет персонала, допущенного к их обслуживанию, принимает руководитель СТСО, а в его отсутствие главный инженер по письменному обращению владельца или другого заинтересованного лица, например, представителя муниципальной администрации, на территории которой расположена электроустановка.

4. Особенности организации аварийно-восстановительных работ

4.1. Для организации проведения СТСО ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электросетевого хозяйства на основании решений Регионального штаба:

4.1.1. ТСО:

- на основании сопроводительного письма СТСО предоставляет доступ к принадлежащим ей объектам электросетевого хозяйства, и необходимые для надлежащей подготовки к проведению работ и для осуществления работ на указанных объектах документы и (или) информацию (схемы нормального режима электрической сети, паспорта ВЛ, ПС, РИСЭ, поопорные схемы ЛЭП, схемы заездов на ВЛ, перечень аварийного запаса, схемы подключения РИСЭ и т.п.);

- осуществляет выполнение в установленном порядке необходимых организационных и технических мероприятий по выводу в ремонт ЛЭП,

оборудования, устройств, а также мероприятий по подготовке рабочего места и допуску представителей СТСО к выполнению работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций в качестве командированного персонала в соответствии с разделом XLVI ПОТЭЭ;

- обеспечивает собственными материалами и оборудованием выполнение работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций, предоставив имеющийся аварийный запас оборудования и материалов, запасных частей и комплектующих, резервные источники снабжения электрической энергией. При этом стоимость предоставленных ТСО в СТСО аварийного запаса оборудования и материалов, запасных частей и комплектующих, а также стоимость использования предоставленных ТСО в СТСО резервных источников снабжения электрической энергией не учитываются в составе затрат на ликвидацию последствий аварийных ситуаций, подлежащих оплате ТСО в адрес СТСО;

- оплачивает работы, проведение которых обеспечено СТСО, в течение 20 рабочих дней со дня сдачи результатов таких работ.

4.1.2. СТСО:

- обеспечивает проведение работ на объектах ТСО с использованием предоставленных ТСО материалов и оборудования, собственных материалов и оборудования (в случае отсутствия у ТСО), с соблюдением всех обязательных требований к таким работам, установленных нормативными правовыми актами;

- уведомляет ТСО о завершении работ и их результатах (не позднее чем через 5 рабочих дней после дня их завершения);

- направляет в ТСО счет и расчет размера затрат на обеспечение выполнения работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций, подписанный со своей стороны в 2 экземплярах акт приема-передачи результатов работ, уведомление о дне и времени сдачи результатов работ, в которые будет обеспечено присутствие представителей СТСО на месте произведенных работ.

4.2. Решение о привлечении сил и средств СТСО для ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электросетевого хозяйства ТСО, функционирующей на территории иного субъекта Российской Федерации, может быть принято Правительственной комиссией по обеспечению безопасности электроснабжения (далее - Федеральным штабом), сформулированное в адрес головной компании СТСО - ПАО «Россети Северный Кавказ».

5. Порядок проведения аварийно-восстановительных работ в электроустановках, не имеющих собственника (бесхозные объекты) силами СТСО.

5.1. Основанием для организации АВР является получение от Регионального штаба протокольного решения, о выявлении признака отнесения объектов электросетевого хозяйства к бесхозным с предоставлением временных полномочий владения бесхозным электросетевым объектом.

5.2. Одновременно с проведением АВР в бесхозных объектах проводится процедура постановки на учет бесхозного объекта в соответствии с существующим законодательством.

5.3. Для определения возможности безопасного выполнения работ в бесхозных сетях руководитель СТСО (филиала) направляет лиц, ответственных за безопасное ведение работ в электроустановках, на место планируемого выполнения работ для проведения обследования с целью определения возможности безопасного выполнения работ в бесхозных сетях, необходимых организационных и технических мероприятий в соответствии с ПОТЭЭ.

5.4. Руководитель СТСО (филиала) принимает решение о возможности безопасного выполнения работ в бесхозных сетях, а также о методе выполнения работ.

5.5. В случае выявления дополнительных факторов, влияющих на безопасное выполнение технических мероприятий, работы приостанавливаются и обследование проводится повторно.

6. Мероприятия по резервированию электроснабжения потребителей в случаях выхода из строя основного оборудования подстанций в результате совершения актов незаконного вмешательства.

При выходе из строя основного оборудования ПС 35кВ и выше для резервирования электроснабжения потребителей выполняются следующие мероприятия:

6.1. Перевод питания потребителей по распределительной сети от других центров питания (при наличии связей).

6.2. Установка перемычек между тупиковыми линиями и линиями, имеющими связи от других центров питания.

6.3. Использование РИСЭ собственника, объекты которого попали в зону аварийного отключения.

6.4. Использование РИСЭ муниципального образования, на территории которого произошли аварийные отключения.

6.5. Использование РИСЭ ТСО, других собственников, а также РИСЭ МЧС.

6.6. Использование РИСЭ филиала.

Для каждого объекта мероприятия определяются исходя из объемов повреждения основного оборудования, фактической схемы электроустановки и распределительной сети.
