


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель губернатора
Ненецкого автономного округа -
председатель штаба по
обеспечению безопасности
электроснабжения в Ненецком
автономном округе


В.В. Соков

« 12 » 2022 года

РЕГЛАМЕНТ

**информационного взаимодействия дежурной службы
штаба по обеспечению безопасности электроснабжения
в Ненецком автономном округе с организациями,
осуществляющими деятельность по производству,
передаче и распределению электрической или
тепловой энергии на территории Ненецкого
автономного округа и представления информации в
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Ситуационно-аналитический центр Минэнерго
России»**

1. Общие положения

1.1. Настоящий регламент определяет порядок информационного взаимодействия дежурной службы штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Ненецком автономном округе (далее - региональный штаб) с организациями, осуществляющими деятельность по производству, передаче или распределению электрической или тепловой энергии на территории Ненецкого автономного округа (далее — субъекты электроэнергетики) и представления оперативной информации в Федеральное государственное бюджетное учреждение «Ситуационно-аналитический центр Минэнерго России» (далее - САЦ Минэнерго России) при получении оперативной информации о возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения, либо возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в территориальной электроэнергетической системе.

1.2. Данный регламент разработан на основании Регламента взаимодействия Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба) и штабов по обеспечению безопасности электроснабжения в субъектах Российской Федерации, утвержденного протоколом заседания федерального штаба от 12 февраля 2015 года № 15.

1.3. Для выполнения функций по информационному взаимодействию

с субъектами электроэнергетики и представления оперативной информации в САЦ Минэнерго России при получении оперативной информации о возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения, либо возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в территориальной электроэнергетической системе, в качестве дежурной службы штаба определено Отделение единой дежурно-диспетчерской службы «112» казенного учреждения Ненецкого автономного округа «Поисково-спасательная служба» (Отделение ЕДДС-112 КУ НАО «ПСС», далее – дежурная служба регионального штаба).

1.4. Основными формами информационного взаимодействия дежурной службы регионального штаба с субъектами электроэнергетики, являются:

1.4.1. Представление субъектами электроэнергетики оперативной информации в дежурную службу регионального штаба:

1.4.1.1. о возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения, либо возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима;

1.4.1.2. мероприятиях по предотвращению нарушения электроснабжения и (или) ликвидации его последствий;

1.4.1.3. о принятии решений и применении мер, направленных на предотвращение нарушения электроснабжения и (или) ликвидацию его последствий;

1.4.1.4. об исполнении решений регионального штаба;

1.4.1.5. принятии мер, направленных на обеспечение (в ходе предотвращения нарушения электроснабжения и (или) ликвидации его последствий) управления режимами технологически изолированной территориальной электроэнергетической системы Ненецкого автономного округа;

1.4.1.6. наличии обстоятельств, препятствующих исполнению решений регионального штаба;

1.4.1.7. результатах мониторинга и прогнозирования развития ситуации при возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения, либо при возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в территориальной энергосистеме Ненецкого автономного округа.

1.4.2. Направление дежурной службой регионального штаба в пределах компетенции рекомендаций и указаний субъектам электроэнергетики, для обеспечения согласованности действий при решении вопросов предотвращения и ликвидации последствий нарушения электроснабжения, организации безопасной эксплуатации объектов электроэнергетики и энергетических установок потребителей электрической и тепловой энергии.

1.4.3. Участие, при необходимости, представителей субъектов электроэнергетики в заседаниях регионального штаба.

1.4.4. Проведение региональным штабом совещаний с руководителями субъектов электроэнергетики, в том числе по вопросам хода подготовки к прохождению осенне-зимнего периода в Ненецком автономном округе.

1.5. Информационное взаимодействие между дежурной службой регионального штаба и субъектами электроэнергетики осуществляется в соответствии со схемой согласно приложению № 1 и подразделяется на оперативное и текущее (плановое).

1.6. Оперативное взаимодействие осуществляется при возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения (режим с высокими рисками нарушения электроснабжения), либо при возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в энергосистеме.

1.7. Текущее (плановое) взаимодействие осуществляется при отсутствии угрозы возникновения нарушения электроснабжения, в том числе в соответствии с планами работы.

1.8. Решения регионального штаба, принимаемые в соответствии с его компетенцией в условиях возникновения или угрозы возникновения нарушения электроснабжения, либо возникновении или угрозы возникновения аварийного электроэнергетического режима в энергосистеме, являются обязательными для всех субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии.

2. Организация оперативного взаимодействия дежурной службы регионального штаба и субъектов электроэнергетики

2.1. Организация оперативного взаимодействия дежурной службы регионального штаба с субъектами электроэнергетики для выполнения возложенных на них задач и функций при возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения, либо при возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в энергосистеме осуществляется руководством регионального штаба из числа сотрудников Департамента строительства, жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и транспорта Ненецкого автономного округа, а так же дежурной службой регионального штаба.

2.2. Взаимодействие с региональным штабом осуществляется через дежурную службу регионального штаба, определенное руководителем регионального штаба для оперативного взаимодействия с субъектами электроэнергетики, федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления по вопросам возникновения аварий, нештатных и чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий.

2.3. Дежурная служба регионального штаба в круглосуточном режиме для обеспечения взаимодействия с региональным штабом осуществляет:

2.3.1. Сбор информации при возникновении или угрозе возникновения нарушения энергоснабжения потребителей, оперативный персонал субъекта электроэнергетики передает в течение 20 мин с момента возникновения аварии оперативную информацию:

2.3.1.1. Наименование и место расположения объектов;

2.3.1.2. Наименование организации;

- 2.3.1.3. Дату и московское время аварии в формате «ДД.ММ.ГГГГ в ЧЧ-ММ»;
- 2.3.1.4. Обстоятельства, при которых произошла авария, в том числе схемные, режимные и погодные условия;
- 2.3.1.5. Наименование отключившегося оборудования;
- 2.3.1.6. Основные технические параметры оборудования (класс напряжения, установленная мощность, паропроизводительность и др.);
- 2.3.1.7. Наименования защит, действием которых отключилось оборудование;
- 2.3.1.8. Сведения об оборудовании, не включенном после аварии (вывод в ремонт, сроки заявки, демонтаж);
- 2.3.1.9. Причину отключения, повреждения и (или) перегрузки оборудования (при наличии такой информации);
- 2.3.1.10. Сведения об объеме полного и (или) частичного ограничения режима потребления электрической энергии, с указанием категории потребителей, количества граждан-потребителей (населенных пунктов), социально значимых объектов, состава отключенного оборудования;
- 2.3.1.11. Сведения о прекращении или снижении параметров теплоснабжения;
- 2.3.1.12. Сведения о прекращении экспортных (импортных) потоков;
- 2.3.1.13. Сведения о нарушении технологических процессов потребителей, а также организаций жилищно-коммунального хозяйства и транспорта;
- 2.3.1.14. Хронологию ликвидации аварии с указанием даты и московского времени в формате «ДД.ММ.ГГГГ в ЧЧ-ММ», в том числе включения оборудования, отключившегося в ходе аварии и восстановления электро- и теплоснабжения потребителей;
- 2.3.1.15. Оперативная информация передается всеми имеющимися способами: по телефону, факсу, электронной почте;
- 2.3.1.16. По мере выяснения новых обстоятельств о состоянии оборудования на объекте, режимах его работы, последствиях аварии и ходе ее ликвидации оперативный персонал объекта передает такую информацию дежурной службе регионального штаба;
- 2.3.1.17. Информация о количестве граждан-потребителей, населенных пунктов, социально важных объектов, электроснабжение и (или) теплоснабжение которых прекращено в результате возникновения аварии, передается оперативным персоналом объекта не позднее 1 часа с момента возникновения аварии;
- 2.3.2. Анализ поступающей оперативной информации о возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения и крупных авариях на объектах электроэнергетики, о ходе аварийно-восстановительных работ на объектах электроэнергетики в Ненецком автономном округе;
- 2.3.3. Мониторинг и прогнозирование развития и последствий аварийной ситуации при возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения;

2.3.4. Оперативное информирование руководителя регионального штаба о возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения, а также о ходе аварийно-восстановительных работ на объектах электроэнергетики и иных мероприятиях, проводимых в целях восстановления надежного электроснабжения потребителей и при необходимости требующих принятия соответствующих решений регионального штаба;

2.3.5. Проведение анализа развития аварий и нештатных ситуаций и подготовка соответствующих предложений и экспертных заключений региональному штабу для принятия решений по предотвращению и ликвидации последствий нарушения электроснабжения на территории Ненецкого автономного округа;

2.3.6. Мониторинг исполнения решений, принятых региональным штабом при возникновении аварий и нештатных ситуаций, в том числе оценка результатов и анализ эффективности выполнения принятых решений;

2.4. Дежурная служба регионального штаба должна быть укомплектована:

2.4.1. Контактной информацией источников информации, указанных в п. 2.2 настоящего регламента;

2.4.2. Данными о технических характеристиках основного оборудования субъектов электроэнергетики;

2.4.3. Перечнем субъектов электроэнергетики и их филиалов с контактной информацией руководителей;

2.5. В целях подготовки предложений региональному штабу для принятия решения по предотвращению развития и ликвидации аварийной ситуации, а также координации деятельности, дежурная служба регионального штаба, на основании данных, поступающих от субъектов электроэнергетики, обеспечивает руководство следующей информацией:

2.5.1. Оперативными сведениями о крупных авариях и иных нештатных и чрезвычайных ситуациях на объектах электроэнергетики и в установках потребителей электрической энергии;

2.5.2. Сведениями о параметрах электроэнергетического режима энергосистемы;

2.5.3. Оперативными прогнозами температуры воздуха на календарный месяц и календарную декаду по территории Ненецкого автономного округа, в том числе прогнозами о значительных аномалиях температуры воздуха;

2.5.4. Сведениями о местах размещения аварийных запасов оборудования и материалов сетевых и генерирующих компаний, а также о местах размещения ремонтных баз и подрядных организаций, осуществляющих функции ремонтно-эксплуатационного обслуживания и аварийно-восстановительных работ на объектах электроэнергетики;

2.5.5. Сведениями о фактических запасах основного, резервного и аварийного топлива на электростанциях;

2.5.6. Сведениями о находящихся в аварийном ремонте линиях электропередачи и основном оборудовании объектов электроэнергетики;

2.5.7. Сведениями о факте ввода графиков аварийных ограничений режима потребления электрической энергии и мощности, а также ограничении

потребителей тепловой энергии;

2.5.8. Оперативными схемами электрических соединений объектов электроэнергетики с номинальным классом напряжения 6 кВ и выше;

2.5.9. Картами схемами линий электропередачи классом напряжения 6 кВ и выше;

2.5.10. Трассами прохождения воздушных и кабельных линий электропередачи классом напряжения 6 кВ и выше;

2.5.11. Информацией о наличии в Ненецком автономном округе резервных автономных источников электрической энергии.

3. Организация оперативного взаимодействия дежурной службы регионального штаба и САЦ Минэнерго России

3.1. В условиях возникновения нештатной (аварийной) ситуации в Ненецком автономном округе дежурная служба регионального штаба имеет право запросить в дежурно-диспетчерских службах субъектов электроэнергетики дополнительную информацию, а также обеспечить ее представление в САЦ Минэнерго России (ответственному дежурному Минэнерго России).

3.2. Дежурная служба регионального штаба при получении оперативной информации о возникновении или угрозе возникновения нарушения электроснабжения, либо возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в территориальной электроэнергетической системе обязана:

3.2.1. Информировать САЦ Минэнерго России о возникновении или угрозе возникновения нарушения электро- и (или) теплоснабжения, либо возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима на территории Ненецкого автономного округа и (или) экстренном созыве заседания регионального штаба;

3.2.2. Осуществлять оперативное взаимодействие с территориальными организациями и передачу в САЦ Минэнерго России сводно-аналитической информации о возникновении или угрозе возникновения нарушения электро- и (или) теплоснабжения, либо возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима на территории субъекта Российской Федерации в соответствии с установленными порядком и формой согласно приложению № 2;

3.2.3. Регулярно представлять в САЦ Минэнерго России сведения о ходе аварийно-восстановительных работ, отчеты об исполнении региональным штабом решений Федерального штаба, принятых в целях координации взаимодействия по предотвращению или ликвидации последствий нарушения электро- и (или) теплоснабжения на территории субъекта Российской Федерации.

3.3. Дежурная служба регионального штаба не позднее 1 часа с момента возникновения или угрозы возникновения нарушения электроснабжения, а в дальнейшем не реже трех раз в сутки (по состоянию на 08-00, 13-00 и 17-00 (мск)), или по запросу, направляет в САЦ Минэнерго

России информацию о планируемых, реализуемых и выполненных мероприятиях по предотвращению или ликвидации последствий нарушения электро- и теплоснабжения потребителей по установленной форме согласно приложению №2.

4. Организация текущего (планового) взаимодействия регионального штаба и субъектов электроэнергетики

4.1. Организация текущего (планового) взаимодействия дежурной службы регионального штаба с субъектами электроэнергетики осуществляется секретарем регионального штаба для координации деятельности и обеспечения принятия им мер по предотвращению возникновения нарушений электроснабжения.

4.2. Для сбора и систематизации информации о работе субъектов электроэнергетики лицо, уполномоченное руководителем субъекта электроэнергетики, направляет секретарю регионального штаба:

4.2.1. Протоколы проводимых занятий (обучений) с работниками субъекта электроэнергетики по вопросам профилактики возникновения нарушения электроснабжения, либо возникновения или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима в энергосистеме;

4.2.2. Информацию о составе аварийно-диспетчерской службы субъекта электроэнергетики с указанием контактной информации, а также своевременную информацию о внесенных в них изменениях;

4.2.3. Ежемесячную информацию о ходе исполнения выданных ранее поручений и рекомендаций регионального штаба для подготовки сводного доклада руководителю федерального штаба в соответствии с установленной формой (приложение № 2);

ответы на запросы федерального штаба, касающиеся вопросов обеспечения безопасности электроснабжения.

4.3. Секретарь регионального штаба:

4.3.1. Ежегодно не позднее 1 октября направляет в дежурную службу регионального штаба контактную информацию САЦ Минэнерго России, своевременно информирует дежурную службу регионального штаба о ее изменениях;

4.3.2. Ежегодно не позднее 1 октября направляет в САЦ Минэнерго России сводную контактную информацию руководителей и секретарей регионального штаба, своевременно информирует дежурную службу региональный штаб о ее изменениях;

4.3.3. После проведения заседания регионального штаба направляет в дежурную службу регионального штаба не позднее пяти рабочих дней с момента утверждения протокол заседания регионального штаба, в котором содержатся поручения для исполнения соответствующим субъектом электроэнергетики.

4.4. Ответственный секретарь регионального штаба:

4.4.1. Ежегодно направляет (по запросу) ответственному секретарю

федерального штаба и в САЦ Минэнерго России контактную информацию по руководству и дежурной службе регионального штаба, а также своевременно информирует о ее изменениях.

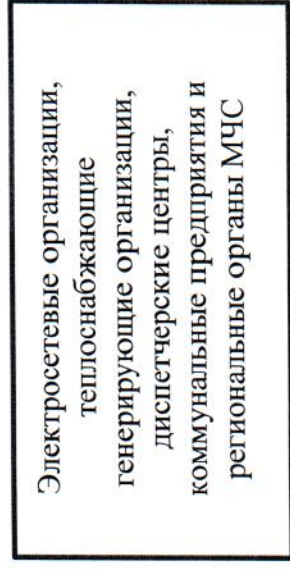
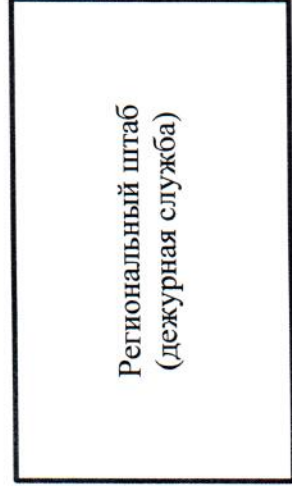
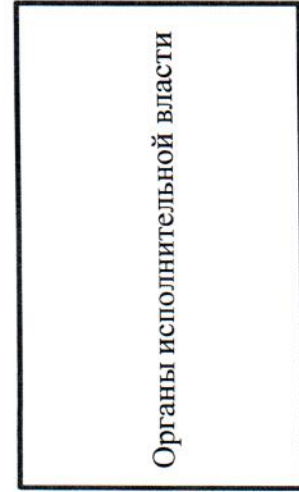
4.4.2. После проведения заседания регионального штаба направляет ответственному секретарю федерального штаба не позднее пяти рабочих дней с момента утверждения протокола заседания регионального штаба.

4.4.3. Обеспечивает дежурную службу регионального штаба контактной информацией по членам регионального штаба, САЦ Минэнерго России, ответственному секретарю Федерального штаба.

Приложение 1
к Регламенту информационного взаимодействия дежурной службы штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Ненецком автономном округе с организациями, осуществляющими деятельность по производству, передаче или распределению электрической и тепловой энергии на территории Ненецкого автономного округа и представления информации в Федеральное государственное бюджетное учреждение «Ситуационно-аналитический центр Минэнерго России» от ____ июня 2015 года. №

Схема информационного взаимодействия дежурной службы штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Ненецком автономном округе с организациями, осуществляющими деятельность по производству, передаче или распределению электрической или тепловой энергии на территории Ненецкого автономного округа и представления информации в Федеральное государственное бюджетное учреждение «Ситуационно-аналитический центр Минэнерго России»

Ненецкий автономный округ



Приложение 3
к Регламенту информационного взаимодействия дежурной службы штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Ненецком автономном округе с организациями, осуществляющими деятельность по производству, передаче или распределению электрической и тепловой энергии на территории Ненецкого автономного округа и представления информации в Федеральное государственное бюджетное учреждение «Ситуационно-аналитический центр Минэнерго России» от ___ июня 2015 г. № ___

Информация о ситуации с массовыми нарушениями электроснабжения и принимаемых мерах в Ненецком автономном округе

по состоянию на ___ - ___ (мск) __. __ 20__ г.

1. Характеристика произошедшего нарушения электроснабжения

Субъект РФ	Отключено	Максимум за весь период (01.01.01)	Дата/время предыдущего отчета (06.01.01 12:00)	Дата/время предыдущего отчета (06.01.01 16:00)	Крайняя отчетная дата/время (06.01.01 20:00)
Ненецкий автономный округ	Население (чел.):				
	Мощность (МВт.):				
	Населенные пункты (шт.):				
	Дома (шт.):				

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Территориальная сетевая организация (ТСО) в зоне нарушения электроснабжения	Отключено	Максимум за весь период	Дата/время предыдущего отчета	Дата/время предыдущего отчета	Крайняя отчетная дата/время
1. Наименование ТСО	Население (чел.):				
	Мощность (МВт.):				
	Населенные пункты (шт.):				
	Дома (шт.):				
2. Наименование ТСО	Население (чел.):				
	Мощность (МВт.):				
	Населенные пункты (шт.):				
	Дома (шт.):				

2. Отключенное оборудование

Субъект электроэнергетики	Отключено оборудование	Максимум за весь период	Дата/время предыдущего отчета	Дата/время предыдущего отчета	Крайняя отчетная дата/время
ВСЕГО электросетевых объектов на территории субъекта РФ, принадлежащих (эксплуатируемых) ТСО	ВЛ 220 кВ				
	ВЛ 110 кВ				
	ВЛ 35 кВ				
	ВЛ 6-10 кВ				
	ВЛ 0,4 кВ				
	ПС 220 кВ				
	ПС 110 кВ				
	ПС 35 кВ				
	ТП 6-10 кВ				
ТП 0,4 кВ					
В ТОМ ЧИСЛЕ					
1. Наименование ТСО	ВЛ 220 кВ				
	ВЛ 110 кВ				
	ВЛ 35 кВ				
	ВЛ 6-10 кВ				
	ВЛ 0,4 кВ				
	ПС 220 кВ				
	ПС 110 кВ				
	ПС 35 кВ				
	ТП 6-10 кВ				
ТП 0,4 кВ					
2. Наименование ТСО	ВЛ 220 кВ				
	ВЛ 110 кВ				
	ВЛ 35 кВ				
	ВЛ 6-10 кВ				
	ВЛ 0,4 кВ				
	ПС 220 кВ				
	ПС 110 кВ				
	ПС 35 кВ				
	ТП 6-10 кВ				
ТП 0,4 кВ					

3. Топливообеспечение объектов электроэнергетики

Объект электроэнергетики	Мощность, собственник	Основное/резервное топливо	Нормативный запас топлива, %		Наличие угрозы нарушения топливообеспечения
			Осн. топливо	Рез. топливо	
1. Наименование					
2. Наименование					

**4. Информация
об организации временного электроснабжения
социально значимых объектов и объектов жизнеобеспечения**

Муниципальное образование	Общее количество социально значимых объектов и объектов жизнеобеспечения	Из них отключено	Количество объектов, запитанных от автономных резервных источников электроснабжения (АРИЭ)		Количество объектов, остающихся без электроснабжения	В том числе:
			Стационарные АРИЭ (собственник)	Мобильные АРИЭ (собственник)		
1.						Больниц
2.						Школ
						Дет. садов
						Котельных
						Других СЗО
Всего:						

5. Информация об экстренных заседаниях штаба по обеспечению безопасности электроснабжения

Дата, время	Руководитель	Участники	Принятые решения (организационно-технические мероприятия)

Примечание: копии протоколов экстренных заседаний штаба по обеспечению безопасности электроснабжения направляются Ответственному секретарю Федерального штаба и Ответственному дежурному Минэнерго России по электронной почте и/или факсу по мере их подписания.

Контакты секретаря штаба по обеспечению безопасности электроснабжения:

_____ (фамилия, имя, отчество)

_____ (адрес электронной почты, телефон, в т. ч. мобильный)

Контакты региональной дежурной службы (подразделения администрации):

_____ (адрес электронной почты, телефон, в т. ч. мобильный)

Председатель (заместитель председателя, секретарь)
штаба по обеспечению
безопасности электроснабжения

в Ненецком автономном округе

подпись

ФИО