

**ПРОТОКОЛ**  
**заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в**  
**Республике Тыва**

---

от «17» ноября 2016 г.  
№ 3

г. КЫЗЫЛ

Председательствовал: и.о. министра топлива и энергетики Республики Тыва Р.В. Кажин-оол

Присутствовали:

- |  |   |                 |
|--|---|-----------------|
| Генеральный директор АО «Кызылская ТЭЦ»  | – | Троцан А.А.     |
| Заместитель генерального директора по техническим вопросам – главный инженер АО «Тываэнерго»   | – | Сатриванов В.П. |
| Заместитель главного инженера – начальник Центра управления сетями АО «Тываэнерго»   | – | Лукин А.В.      |
| И.о. директора Агентства по жилищному и коммунальному хозяйству Республики Тыва  | – | Ооржак Ю.К.     |
| Заместитель руководителя – начальник отдела технологического и энергетического надзора по Республике Тыва Енисейского управления Ростехнадзора | – | Дирчин А.С.     |
| Заместитель директора Агентства ГО и ЧС Республики Тыва  | – | Монгуш С.В.     |
| И.о. руководителя Службы по тарифам Республики Тыва  | – | Бочарова Е.Н.   |
| Заместитель министра труда и социальной политики Республики Тыва   | – | Саая Е.О.       |
| Заместитель министра финансов Республики Тыва  | – | Кара-Сал А-Х.П. |
| Заместитель министра здравоохранения Республики Тыва   | – | Монгуш К.К.     |
| Инженер АСУТП Обособленного подразделения «Мобильные ГТЭС Тыва» АО «Мобильные ГТЭС»  | – | Кижнер А.А.     |
| Врио генерального директора Некоммерческого фонда капитального ремонта многоквартирных домов в Республике Тыва                                 | – | Дагба М.Б.      |
| Инженер ГБУ Республики Тыва «Хозуправление Министерства образования и науки Республики Тыва»   | – | Надыл С.С.      |

**О надежном энергоснабжении потребителей  
республики в осенне-зимнем периоде 2016-2017 годов**

**Отметили:**

1. Выполнение запланированных мероприятий и достижение цели при проведении 16.11.2016 общесистемной противоаварийной тренировки по предотвращению развития и ликвидации нарушений нормального режима, вызванных отключением ЛЭП и электротехнического оборудования в условиях низких температур наружного воздуха в Республике Тыва.

2. Необходимость дополнительного коллегиального рассмотрения программ повышения надежности электроснабжения муниципальных районов республики.

**Решили:**

1. Министерству топлива и энергетики Республики Тыва:

1.1. Представить руководителю штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Республике Тыва для согласования и утверждения разработанный проект регламента взаимодействия штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Республике Тыва с Правительственной комиссией по обеспечению безопасности электроснабжения (федеральным штабом).

Срок: 01.12.2016.

1.2. Внести предложение и согласовать с ГУ МЧС России по Республике Тыва создание Дежурной службы штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Республике Тыва на базе ЦУКС ГУ МЧС России по Республике Тыва с включением сотрудников Минтопэнерго Республики Тыва.

Срок: 01.12.2016.

1.3. Сформировать заключения по проектам программ повышения надежности электроснабжения муниципальных районов республики, разработанным АО «Тываэнерго».

Срок: 01.12.2016.

2. Рекомендовать руководителям предприятий топливно-энергетического комплекса на территории Республики Тыва:

2.1. Разработать графики дежурств и утвердить внутренними приказами ответственных за надежную эксплуатацию энергообъектов в

период выходных и нерабочих праздничных дней с 31.12.2016 по 08.01.2017, копии приказов предоставить в Минтопэнерго Республики Тыва.

Срок: 10.12.2016.

2.2. В установленные сроки обеспечить исполнение приказа Минэнерго России от 17.11.2016 № 1220 «Об обеспечении надежной работы объектов электроэнергетики в выходные и нерабочие праздничные дни в 2017 году».

3. Рекомендовать администрациям муниципальных районов Республики Тыва сформировать заключения по проектам программ повышения надежности электроснабжения муниципальных районов республики, разработанным АО «Тываэнерго», и направить в АО «Тываэнерго», Минтопэнерго Республики Тыва.

Срок: 01.12.2016.

4. По итогам проведения 16.11.2016 общесистемной противоаварийной тренировки по предотвращению развития и ликвидации нарушений нормального режима, вызванных отключением ЛЭП и электротехнического оборудования в условиях низких температур наружного воздуха в Республике Тыва:

4.1. Минтопэнерго Республики Тыва:

4.1.1. Совместно с Агентством ГО и ЧС Республики Тыва, администрациями муниципальных районов Республики Тыва, АО «Тываэнерго» сформировать актуальный перечень имеющихся в республике резервных источников снабжения электрической энергии с указанием ведомственной принадлежности, месторасположения, мощности и лица, ответственного за эксплуатацию.

Срок: декабрь 2016 г.

4.1.2. Совместно с АО «Тываэнерго» провести анализ социально-значимых объектов, электроснабжение которых в случае аварийной ситуации необходимо осуществлять от МГТЭС, определить очередность их подключения.

Срок: декабрь 2016 г.

4.2. Рекомендовать АО «Тываэнерго»:

4.2.1. Сформировать дополнительный график временного отключения потребления на 35 МВт и направить для согласования в Минтопэнерго Республики Тыва, филиал АО «СО ЕЭС» Красноярское РДУ.

Срок: декабрь 2016 г.

4.2.1. Совместно с ЕДДС муниципальных районов республики провести противоаварийные тренировки по отработке действий по восстановлению электроснабжения социально-значимых объектов.

Срок: I квартал 2017 г.

4.3. Рекомендовать Тувинской группе подстанций Хакасского предприятия магистральных электрических сетей – филиала ПАО «ФСК



ЕЭС» провести противоаварийные тренировки по отработке действий по установке быстровозводимой опоры.

Срок: I квартал 2017 г.

4.4. Рекомендовать Обособленному подразделению «Мобильные ГТЭС», АО «Кызылская ТЭЦ», Тувинской группе подстанций Хакасского предприятия магистральных электрических сетей – филиала ПАО «ФСК ЕЭС», АО «Тываэнерго» разработать программу на включение Кызылской ТЭЦ от МГТЭС ПС «Кызылская» при потере питания.

Срок: I квартал 2017 г.

4.5. Минтопэнерго Республики Тыва, АО «Тываэнерго» определить возможность реализации в летний период 2017 г. натурных испытаний МГТЭС ПС «Кызылская» на полную нагрузку с учетом особенностей набора нагрузки.

4.6. Рекомендовать АО «Кызылская ТЭЦ» предоставить в филиал АО «СО ЕЭС» Красноярское РДУ, Минтопэнерго Республики Тыва информацию об актуальной располагаемой мощности станции, с последующим предоставлением расчетов, а также данные о скорости набора нагрузки на каждом турбогенераторе.

Срок: декабрь 2016 г.

Заместитель руководителя штаба  
по обеспечению безопасности  
электроснабжения в Республике Тыва,  
и.о. министра топлива и энергетики  
Республики Тыва



Р.В. Кажин-оол