

**ШТАБ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

от 28.04.2015

№ 3/321

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Губернатора  
Ростовской области, руководитель штаба

  
А.А. Гребенщиков

**ПРОТОКОЛ № 38**

**заседания Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения  
потребителей на территории Ростовской области**

10.04.2015

г. Ростов-на-Дону

Присутствовали:

Члены Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения потребителей на территории Ростовской области, приглашенные лица согласно Приложению № 1 к настоящему протоколу.

Повестка дня:

1. Вступительное слово первого заместителя Губернатора Ростовской области Гребенщикова А.А.
2. Информация по вопросу демонтажа кабельной линии 110 кВ ПП2-Р22 из тела Ворошиловского моста, ослаблении надежности схемы электроснабжения потребителей и необходимых мерах.
3. Отчеты руководителей о принимаемых мерах по повышению безопасности объектов электроэнергетики при работе в наводковый и пожароопасный периоды согласно перечню вопросов, прилагаемых к письму федерального штаба от 03.04.2015 № 03-04/720 и об итогах прохождения ОЗП 2014-2015 годов, планах по подготовке к ОЗП 2015-2016 годов (приказы, объемы и графики выполнения работ, источники финансирования, проведение закупок материалов и оборудования, заключение договоров на выполнение работ и т.д.).
4. Информация Ростовского РДУ и Северо-Кавказского управления Ростехнадзора по Ростовской области об итогах прохождения ОЗП 2014-2015 годов и задачах по подготовке к ОЗП 2015-2016 годов.
5. Информация по вопросу устранения ограничения пропускной способности оборудования 110 кВ в ОРУ 110 кВ Экспериментальной ТЭС и ПС 110 кВ С-2.
6. Разное.

По первому вопросу:

Заслушали информацию первого заместителя Губернатора Ростовской области А.А. Гребенщикова по вопросам итогов прохождения отопительного периода 2014-2015 годов, подготовке к отопительному периоду 2015-2016 годов, необходимости принятия мер направленных на повышение надежности электроснабжения потребителей центральной части г. Ростова-на-Дону во время производства работ по демонтажу кабельной линии 110 кВ ПП2-Р22 из тела Ворошиловского моста.



#### Отметили:

Итоги ОЗП 2014-2015 были подведены 04.03.2015 на прошлом заседании штаба по обеспечению безопасности электроснабжения потребителей на территории Ростовской области № 37.

В период прохождения ОЗП 2014-2015 годов из-за стихийных явлений вызванных низкими температурами, большим количеством атмосферных осадков и сверхнормативными ветровыми нагрузками отмечались 29-30 декабря 2014г., 06 января 2015г. и 28-30 марта 2015г.

Перерывы в электроснабжении за период прохождения ОЗП не превышали нормативных 24 часа.

Задачей по подготовке к предстоящему отопительному периоду 2015-2016 г.г. является анализ и разработка мероприятий по повышению надежности электроснабжения потребителей.

Необходимо обеспечить надежное электроснабжения потребителей центральной части г. Ростова-на-Дону во время выноса кабельной линии 110 кВ из тела Ворошиловского моста.

В соответствии с поручением федерального штаба (письмо от 03.04.2015 № 03-04/720) субъектам электроэнергетики необходимо принять меры, направленные на предотвращение возможных нарушений электроснабжения на объектах электроэнергетики во время прохождения паводкового и пожароопасного периодов.

#### Решили:

1.1. Принять к сведению информацию первого заместителя Губернатора Ростовской области А.А. Гребенщикова об итогах прохождения ОЗП 2014-2015 годов, задачах по подготовке к ОЗП 2015-2016 годов, необходимости повышения надежности схемы электроснабжения потребителей центральной части г. Ростова-на-Дону и принятии мер, направленных на безаварийную работу сетей электроснабжения в паводковый и пожароопасный периоды.

#### По второму вопросу:

Заслушали информацию директора филиала ОАО «МРСК Юга» «Ростовэнерго» С.А. Чекмарева, главного инженера ОАО «МРСК Юга» П.В. Гончарова, исполнительного директора ОАО «Донэнерго» Е.В. Прусова и заместителя главного диспетчера по режимам филиала ОАО «СО ЕЭС» «РДУ энергосистемами Ростовской области и Республики Калмыкия» А.П. Малюкова по вопросу демонтажа кабельной линии 110 кВ ПП2-Р22 из тела Ворошиловского моста, ослаблении надежности схемы электроснабжения потребителей и необходимых мерах.

#### Отметили:

На время демонтажа моста питание ПС 110 кВ Р22 будет осуществляться в радиальном режиме от ПС 110 кВ Р27 по единственному транзиту 110 кВ Р1-Р27-Р22. Суммарная нагрузка ПС 110 кВ Р27 и ПС 110 кВ Р22 не превышает пропускную способность КЛ 110 кВ Р1-Р27.

В связи с изменением схемы электроснабжения ПС 110/35/6 кВ Р-22 при демонтаже КЛ 110кВ ПП-2-Р-22 в зону со снижением надежности



электроснабжения попадает 17 объектов жизнеобеспечения (здравоохранение, теплоснабжение), 52 социально-значимых объекта (школы, детские сады, Представительство полномочного представителя Президента РФ в ЮФО, Правительства Ростовской области, ГУ Банка России по РО, Управление Федеральной службы РФ по контролю за оборотом наркотиков по РО, Управление по делам ГО и ЧС г. Ростова-на-Дону, УВД ПО г. Ростову-на-Дону (отдел полиции № 3 Кировского района), УФК по РО Южное таможенное управление, Пятнадцатый Арбитражный апелляционный суд), 428 жилых домов (3 800 человек). Общая нагрузка потребителей составляет 21 МВт.

Филиалом ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» слабо организована работа по выносу кабельной линии 110 кВ из тела Ворошиловского моста. До настоящего времени не получено заключение экспертизы проекта демонтажа кабельной линии 110 кВ III2-P22 и прокладки взамен новой КЛ 110 кВ, отсутствуют утвержденные графики выполнения проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ. Заключение экспертизы проекта планируется получить до 20.04.2015, срок выполнения СМР ориентировочно составит 3 месяца.

С учетом сложившейся обстановки, во избежание аварийных ситуаций связанных с повреждением электротехнического оборудования и обесточения потребителей города Ростова-на-Дону собственникам подземных коммуникаций, организациям проводящим работы на территории города, в том числе в охранных зонах ВЛ и КЛ, с использованием спецтехники и механизмов, необходимо эти работы согласовывать с энергоснабжающими организациями (ЦЭС, РГЭС) и выполнять в присутствии их представителей.

#### Решили:

2.1. Филиалу ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» принять меры по ускорению процедур согласования, при необходимости корректировки и утверждения проекта демонтажа кабельной линии 110 кВ III2-P22 и прокладки взамен новой КЛ 110 кВ. Срок - 20.04.2015.

2.2. Филиалу ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» разработать и представить поэтапный, подробный график выполнения строительно-монтажных работ по проекту демонтажа кабельной линии 110 кВ III2-P22 и прокладки взамен новой КЛ 110 кВ, предусмотрев круглосуточное ведение работ с завершением их до 15.07.2015. Срок - 29.04.2015.

2.3.1. Филиалу ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго», ОАО «Донэнерго» совместно с филиалом ОАО «СО ЕЭС» «Ростовское РДУ» продолжить проработку вопросов организации бесперебойного электроснабжения потребителей во время демонтажа кабельной линии 110 кВ III2-P22 и прокладки взамен новой КЛ с учетом: организации постоянного контроля за состоянием схемы электроснабжения, проработки возможных резервных схем, возможности использования резервных источников электроснабжения потребителей, наличия порядков взаимодействия диспетчерского персонала и аварийно-восстановительных бригад в случае внештатных и аварийных ситуациях и других организационных и технических вопросов. Срок – до полной реализации проекта.

2.3.2. Администрации г. Ростова-на-Дону, министерству ЖКХ Ростовской области организовать работу и определить объекты подземных и надземных



коммуникаций, в том числе находящиеся в охранных зонах кабельных и воздушных линий электропередачи, в центральной части г. Ростова-на-Дону. Составить соответствующий перечень таких объектов с указанием собственников, обслуживающих организаций и их контактных данных. В адреса собственников объектов направить соответствующие письма с рекомендациями принять меры в вопросах содержания и обслуживания данных коммуникаций во время выполнения филиалом ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» работ по демонтажу кабельной линии 110 кВ ПП2-Р22 и прокладки взамен новой КЛ 110 кВ. Срок - 29.04.2015.

2.4. Филиалу ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» совместно с ООО «ЛУКОЙЛ-Ростовэнерго» проработать вопрос реконструкции электрических сетей Центральной котельной (в части вывода из эксплуатации КЛ 35 кВ), согласовать график и порядок проведения реконструкции с учетом параллельного выполнения работ по демонтажу кабельной линии 110 кВ из тела Ворошиловского моста. Срок – 20.04.2015.

2.5. Министерству промышленности и энергетики Ростовской области организовать рабочую группу с участием всех заинтересованных сторон по вопросу организации надежного электроснабжения потребителей на период демонтажа кабельной линии 110 кВ ПП2-Р22 и прокладки взамен новой КЛ 110 кВ. Срок - 29.04.2015.

2.6. Филиалу ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго», ОАО «Донэнерго», филиалу ОАО «СО ЕЭС» Ростовское РДУ, администрации г. Ростова-на-Дону представить в минпромэнерго области согласованный перечень мероприятий по обеспечению надежности электроснабжения потребителей центральной части г. Ростова-на-Дону на период выполнения работ по демонтажу кабельной линии 110 кВ ПП2-Р22 и прокладки новой КЛ 110 кВ. Срок - 20.04.2015.

2.7. Минпромэнерго области подготовленный и согласованный перечень мероприятий по обеспечению надежности электроснабжения потребителей центральной части г. Ростова-на-Дону представить к утверждению на очередном заседании штаба. Срок - 06.05.2015.

2.8. Филиалу ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» и ОАО «Донэнерго» представить в министерство ЖКХ области и минпромэнерго области перечень социально-значимых объектов и объектов жизнеобеспечения, электроснабжение которых осуществляется от подстанции Р-22. Срок до 28.04.2015.

2.8.1 Администрации г. Ростова-на-Дону проверить соответствие требованиям фактической категории надежности электроснабжения социально-значимых объектов присоединенных к подстанции Р-22. Срок – 29.04.2015.

#### По третьему вопросу:

Заслушаны отчеты руководителей филиала ОАО «ФСК ЕЭС» РП МЭС, филиала ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго», ОАО «Донэнерго», филиала ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская АЭС», филиала ОАО «ОГК-2» Новочеркасская ГРЭС, ООО «ЛУКОЙЛ-Ростовэнерго», филиала ООО «ЛУКОЙЛ-ТТК» в г. Ростов-на-Дону, ООО «ЛУКОЙЛ-Экоэнерго», ООО «Шахтинская ГТЭС» о принимаемых мерах по повышению безопасности объектов электроэнергетики при работе в паводковый и пожароопасный периоды согласно перечню вопросов, прилагаемых к письму федерального штаба от 03.04.2015 № 03-04/720 и об итогах прохождения ОЗП 2014-2015 годов, планах по подготовке к ОЗП 2015-2016 годов.



#### Отметили:

В целях поддержания уровня противопожарной защиты оборудования, зданий и сооружений, недопущения пожаров и загораний электросетевыми организациями утверждены приказы «О подготовке к пожароопасному периоду 2015 года».

В рамках исполнения приказов электросетевыми организациями намечено и организовано исполнение мероприятий по обеспечению надежной работы электросетевых объектов в пожароопасный период 2015 года с учетом рекомендаций федерального штаба (от 03.04.2015 № 03-04/720).

С целью безаварийного прохождения паводкового периода 2015 года электросетевыми организациями были утверждены приказы «О подготовке и задачах по успешному прохождению паводкового периода 2015 года», намечены и выполнены профилактические мероприятия по снижению риска массовых технологических нарушений в электрических сетях, связанных с возможным подтоплением энергетического оборудования.

Подтопление электросетевых объектов нагонной волной со стороны Таганрогского залива не наблюдалось, вследствие малого объема талых вод на территории Ростовской области, угрозы подтопления электросетевого комплекса не возникало.

Итоги ОЗП 2014-2015 подводились 04.03.2015 на прошлом заседании штаба по обеспечению безопасности электроснабжения потребителей на территории Ростовской области № 37.

ОЗП 2014-2015 годов проходил в штатном для зимы режиме работы. В связи с ухудшением погодных условий в филиале ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» 2 раза вводился ОРР – 30.12.2014 и 29.03.2015.

В электрических сетях филиала ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» и ОАО «Донэнерго» в период ОЗП 2014-2015 годов произошло 4216 технологических нарушений, что на 102 нарушения меньше чем в период ОЗП 2013-2014 годов.

Электросетевыми организациями организована работа по проведению анализа работы в прошедший ОЗП и разработке мероприятий по подготовке к ОЗП 2015-2016 годов.

#### Решили:

3.1 Филиалу ОАО «ФСК ЕЭС» РП МЭС, филиалу ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго», ОАО «Донэнерго» выполнить анализ прохождения ОЗП 2014-2015 годов, выявленные недостатки учесть при подготовке к ОЗП 2015-2016 годов. Срок – 30.04.2015.

3.2. Министерству жилищно-коммунального хозяйства Ростовской области график зональных совещаний по вопросу подготовки объектов жилищного фонда, социальной и инженерной инфраструктуры к работе в осенне-зимний период 2015-2016 гг. в недельный срок после утверждения направить в минпромэнерго области.

3.3. Министерству промышленности и энергетики Ростовской области в соответствии с графиком зональных совещаний по вопросу подготовки объектов жилищного фонда, социальной и инженерной инфраструктуры к работе в осенне-зимний период 2015-2016 гг. организовать проверку подготовки субъектов



электроэнергетики, подлежащих проверке в соответствии с Положением о проверке готовности субъектов электроэнергетики к работе в осенне-зимний период, утвержденным решением Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба), протокол от 06.07.2012 № 10.

3.4. Субъектам энергетики представлять необходимую информацию по вопросам подготовки к отопительному периоду 2015-2016 годов для проведения зональных совещаний в соответствии с утвержденным графиком. Срок – за 4 дня до даты зонального совещания.

3.5. Руководителям предприятий энергетики:

- Разработать и представить в минпромэнерго области утвержденные приказы и планы мероприятий по подготовке к осенне-зимнему периоду 2015-2016 годов. Срок – 01.06.2015;
- Обеспечить полное выполнение работ по подготовке к отопительному периоду 2014-2015 годов. Срок - 01.10.2015;
- Организовать ежемесячное представление в минпромэнерго области информации о ходе исполнения утвержденных планов мероприятий по подготовке к осенне-зимнему периоду 2015-2016 годов. Срок – 05.06.2015, 05.07.2015, 05.08.2015, 05.09.2015, 30.09.2015.

3.6. Минпромэнерго области подготовить проект приказа «О создании и утверждении состава комиссий министерства промышленности и энергетики Ростовской области по проверке готовности к работе в осенне-зимний период 2015-2016 годов субъектов электроэнергетики». Срок – 28.08.2015.

3.7. Руководителям субъектов электроэнергетики (согласно приложению №2 к протоколу), владеющих на праве собственности или ином законном основании объектами по производству электрической энергии суммарной установленной мощностью не менее 400 МВт, или объектами электросетевого хозяйства высшим классом номинального напряжения 110 кВ и выше, проверку готовности которых осуществляют комиссии, создаваемые министерством промышленности и энергетики Ростовской области (п. 5 Положения о проверке готовности субъектов электроэнергетики к работе в осенне-зимний период, утвержденного решением федерального штаба от 06.07.2012 №10) представить в министерство кандидатуры представителей (не менее 3-х) для включения в состав комиссии по оценке готовности. Срок – 15.08.2015.

3.8. Северо-Кавказскому управлению Ростехнадзора (Ростовская область), ГУ МЧС по Ростовской области, Ростовскому Р/ДУ, а также главам муниципальных образований, на территории которых расположены субъекты электроэнергетики, подлежащие проверке Комиссией, создаваемой минпромэнерго области, представить в минпромэнерго области кандидатуры представителей (не более двух) для включения в состав комиссии по оценке готовности. Срок – 15.08.2015.

3.9. Минпромэнерго области в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.05.2012 № 442 «О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и (или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии» сформировать и утвердить распоряжением Губернатора Ростовской области перечень потребителей электрической энергии (мощности) Ростовской области, ограничение режима потребления электрической



энергии которых может привести к экономическим, экологическим, социальным последствиям. Срок - до 01.07.2015.

3.10. ОАО «Энергосбыт Ростовэнерго», филиалу ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» и ОАО «Донэнерго» рассмотреть и при необходимости откорректировать Перечень потребителей электрической энергии (мощности) Ростовской области, ограничение режима потребления электрической энергии которых может привести к экономическим, экологическим, социальным последствиям, утвержденный Распоряжение Губернатора Ростовской области от 26.08.2014 № 216, о результатах проинформировать минпромэнерго области. Срок – 04.05.2015.

3.11. Филиалу ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» совместно с ОАО «Донэнерго» разработать графики ограничения и отключения электроэнергии при возникновении дефицита электрической энергии и мощности в энергосистеме Ростовской области в отопительный период. Срок - до 01.08.2015.

3.12. Министерству жилищно-коммунального хозяйства Ростовской области поставить на контроль вопрос водоснабжения г. Волгодонска, с учетом низкого уровня воды в Цимлянском водохранилище.

3.13. Региональной службе по тарифам Ростовской области совместно с минпромэнерго области провести сверку расчетов ОАО «Энергосбыт-Ростовэнерго», филиала ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» и ОАО «Донэнерго» за услуги по передаче электрической энергии и покупке потерь, подготовить информацию к очередному заседанию штаба. Срок – 06.05.2015.

#### По четвертому вопросу:

Заслушали информацию Ростовского РДУ и Северо-Кавказского управления Ростехнадзора об итогах прохождения ОЗП 2014-2015 годов и задачах по подготовке к ОЗП 2015-2016 годов.

#### Отметили:

В отопительный период 2014-2015 годов энергетическая система Ростовской области, входящая в операционную зону Ростовского РДУ, функционировала устойчиво.

Потребление электроэнергии Ростовской энергосистемы на ОЗП 2014-2015 годов составило 9909 млн. кВт·ч, что выше на 337 млн. кВт·ч (+3,8%) прошлого ОЗП. Рост потребления электроэнергии зафиксирован по всем месяцам ОЗП, кроме февраля. Средняя температура за ОЗП прошедшего периода составила +1,4<sup>0</sup>С, что ниже прошлого на 0,4<sup>0</sup>С.

За период ОЗП 2014/2015 года, по сравнению с периодом ОЗП 2013/2014 года, имело место увеличение общего числа аварий на оборудовании электросетевых и генерирующих компаний с 142 до 184 (на 42 случая или 23%).

Рост аварийности отмечен по:

- Ростовскому ПМЭС с 14 до 27;
- Новочеркасской ГРЭС с 21 до 35.

Аварийность по филиалу ОАО «МРСК Юга» - Ростовэнерго в целом уменьшилась, но произошло увеличение:

- аварийных отключений ВЛ с неуспешным АПВ с 25 до 43;



- аварийных отключений на оборудовании ПС с 18 до 25.

Погодные условия ОЗП 2014-2015 года в Ростовской области способствовали гололедообразованию на проводах и грозозащитных тросах линий электропередач, в связи с этим успешно проводились плавки гололеда в сетях 220 - 110 кВ и ниже:

	<b>ОЗП 2014/2015</b>	<b>ОЗП 2013/2014</b>
по ВЛ 220 кВ	<b>4</b>	<b>0</b>
по ВЛ 110 кВ	<b>11</b>	<b>9</b>
по ВЛ 35 кВ	<b>37</b>	<b>14</b>
по ВЛ 10 кВ	<b>84</b>	<b>38</b>
по ВЛ 6кВ	<b>1</b>	<b>1</b>

В целом период ОЗП 2014-2015 годов, особенно его часть с отрицательными температурами наружного воздуха, прошел без особых замечаний.

ОАО «Аэропорт Ростов-на-Дону», ОАО «Энергия» не исполняются предписания Северо-Кавказского управления Ростехнадзора в части содержания и технического обслуживания электрических сетей. Администрацией г. Азова не исполняется предписание в части выноса подвальных котельных.

#### Решили:

4.1. Принять к сведению информацию Ростовского РДУ и Северо-Кавказского управления Ростехнадзора об итогах прохождения предприятиями электроэнергетики отопительного периода 2014-2015 годов и задачах по подготовке объектов электроэнергетики к отопительному периоду 2015-2016 годов.

4.2. Минпромэнерго Ростовской области и министерству ЖКХ Ростовской области в части полномочий подготовить обращения в прокуратуру Ростовской области с просьбой произвести проверку деятельности ОАО «Аэропорт Ростов-на-Дону», ОАО «Энергия» и администрации г. Азова с учетом наличия неисполненных предписаний Северо-Кавказского управления Ростехнадзора. Срок – 20.05.2015.

4.3. Филиалу ОАО «ФСК ЕЭС» РП МЭС выполнить мероприятия по монтажу схемы плавки гололеда на подстанции Б-10. Срок – 01.10.2015.

4.4. Региональной службе по тарифам Ростовской области провести проверку ОАО «Аэропорт Ростов-на-Дону» в части исполнения инвестиционной программы. Срок – 01.05.2015.

#### По пятому вопросу:

Заслушали информацию филиала ОАО «СО ЕЭС» Ростовское РДУ, филиала ОАО «МРСК Юга»-«Ростовэнерго» и ОАО «Энергия» по вопросу устранения ограничения пропускной способности оборудования 110 кВ в ОРУ 110 кВ Экспериментальной ТЭС и ПС 110 кВ С-2.

#### Отметили:

Необходимость увеличения пропускной способности ошиновки в линейной ячейке 110 кВ ВВ С2 1 ц в ОРУ 110 кВ Экспериментальной ТЭС и замены ошиновок на ПС 110кВ С-2 в четырех линейных ячейках выявлена в 2011 году. Ростовским РДУ ежегодно проводится работа по разъяснению необходимости выполнения



указанных мероприятий. Данные мероприятия также подтверждены Схемой и программой перспективного развития электроэнергетики Ростовской области на 2014-2019 годы (утв. Приказом Министерства промышленности и энергетики Ростовской области от 31.12.2014 года № 1535).

В утвержденной ИП 2012-2017 филиала ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» мероприятия по замене провода ошиновки М-70 на провод большего сечения учтены на 2015 год.

В период летних максимальных нагрузок 2015 года в схеме раздельной работы северного энергорайона Ростовской энергосистемы с Донбасской энергосистемой по ВЛ 220 кВ Луганская ТЭС – Сысоево аварийное отключение ВЛ 220 кВ Шахты – Б 10 в схеме ремонта ВЛ 220 кВ Экспериментальная ТЭС – Г-20 приведёт к перегрузке провода ошиновки (М 70) на ПС 110 кВ С2 в ячейке ВЛ 110 кВ Г-20 – С2 на 127% и перегрузке провода ошиновки (М-70) в ячейке ВЛ 110 кВ С2 – С5 на 34%.

Выполнение режимных мероприятий не ликвидирует перегрузку ЛЭП, будет необходим ввод ГВО в объеме 50 МВт в северо-восточном и северном районах Ростовской энергосистемы.

Для исключения ввода ГВО в этих энергорайонах Ростовской энергосистемы до начала ОЗП 2014-2015 годов необходимо выполнить мероприятия по увеличению пропускной способности оборудования 110 кВ в ОРУ 110 кВ Экспериментальной ТЭС и ПС 110 кВ С-2.

#### Решили:

5.1. Филиалу ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» и ОАО «Энергия» в рамках своих полномочий выполнить мероприятия, направленные на увеличение пропускной способности оборудования 110 кВ в ОРУ 110 кВ Экспериментальной ТЭС и ПС 110 кВ С-2:

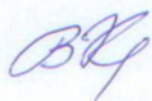
- на ПС 110 кВ С2 заменить провод ошиновки М-70 на провод с перегрузочной способностью не менее чем у провода АС 150/24;

- на ОРУ Экспериментальной ТЭС заменить провод ошиновки М-70 на провод с перегрузочной способностью не менее провода АС 150/24.

Срок – 01.10.2015.

5.2. Минпромэнерго Ростовской области совместно с Региональной службой по тарифам Ростовской области провести совещание по вопросу установления тарифа для ОАО «Энергия», источника финансирования затрат по ошиновке ОРУ Экспериментальной ТЭС и С-2. Срок – 06.05.2015

Начальник отдела энергетики  
минпромэнерго Ростовской области,  
секретарь Штаба  
(863) 240-11-46



В.В. Клименко

Рассылается: Членам Штаба, ООО «Шахтинская ГТЭС», ООО «ЛУКОЙЛ-Экоэнерго», администрации Азовского района, руководителям предприятий согласно приложения 2 к данному протоколу, администрации г. Ростова-на-Дону, администрации г. Шахты, администрации г. Гуково, администрации г. Таганрога, администрации г. Волгодонска, администрации г. Новочеркасска, администрации Красносулинского района.