

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Председателя
Правительства Ярославской
области, заместитель руководителя
Регионального штаба

« ___ » _____ 2017 года
В.В. Ткаченко

ПРОТОКОЛ
заседания Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при
Правительстве Ярославской области

09 марта 2017 г. 16:00

Здание Правительства области
г. Ярославль, ул. Свободы, д. 62
зал заседаний, 7 этаж, ауд. 703

В заседании приняли участие:

- | | |
|---|---|
| Ткаченко
Виталий Владимирович | - заместитель Председателя Правительства
области, заместитель руководителя штаба |
| Лукашов
Андрей Иванович | - директор департамента жилищно-
коммунального хозяйства, энергетики и
регулирующего тарифов Ярославской области
(ЖКХЭиРТ ЯО), заместитель руководителя
штаба |
| Метельков
Алексей Юрьевич | - заместитель директора департамента –
председатель комитета энергетики
департамента ЖКХЭиРТ ЯО, заместитель
руководителя штаба – секретарь штаба |
| Члены штаба:
Абдуллин
Сергей Георгиевич | - начальник Ярославского района
магистральных электрических сетей
Валдайского предприятия магистральных
электрических сетей – филиала
ПАО «ФСК ЕЭС» |
| Алюшенко
Андрей Дмитриевич | - первый заместитель - главный диспетчер
Ярославского РДУ – филиала АО «СО ЕЭС» |
| Белоусов
Артем Владимирович | - заместитель начальника Главного управления
МЧС России по Ярославской области |

Ефимов Леонид Леонидович	- начальник отдела энергонадзора Центрального управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор)
Дережков Андрей Владимирович	- директор филиала публичного акционерного общества «РусГидро» – «Каскад Верхневолжских ГЭС»
Дрожников Алексей Васильевич	- главный инженер ООО «Хуадянь-Тенинская ТЭЦ»
Корнилов Александр Анатольевич	- заместитель генерального директора – директор филиала ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго»
Павлов Владимир Олегович	- генеральный директор АО «Рыбинская горэлектросеть»
Погожев Сергей Павлович	- начальник отдела топлива и энергетики департамента городского хозяйства мэрии города Ярославля
Постников Николай Александрович	заместитель директора департамента региональной безопасности Ярославской области
Смирнов Олег Валерьевич	- заместитель генерального директора по продажам электроэнергии ПАО «ТНС энерго Ярославль»
Саталов Андрей Рудольфович	- управляющий директор Главного управления ПАО «Территориальная генерирующая компания № 2» («ТГК 2») по Верхневолжскому региону
Упадышев Анатолий Игоревич	- председатель комиссии по жилищно-коммунальному комплексу Общественной палаты Ярославской области
Шарошихин Игорь Павлович	- генеральный директор АО «Ярославская электросетевая компания» (АО «ЯрЭСК»)
Щелканов Константин Кимович	- первый заместитель начальника Северной дирекции по энергообеспечению – структурного подразделения Трансэнерго – филиала ОАО «Российские железные дороги»

Яблонский
Павел Олегович

- заместитель генерального директора
ООО «Газпром межрегионгаз Ярославль»

Повестка дня:

1. О работе штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при Правительстве Ярославской области в 2016 году, составе и плане работы штаба на 2017 год.

Докладчик Метельков А.Ю. – заместитель директора - председатель комитета энергетики департамента ЖКХЭиРТ ЯО, заместитель руководителя штаба – секретарь штаба.

2. Анализ технологических инцидентов, произошедших в энергосистеме Ярославской области в связи с низкими температурами в зимний период декабря – февраля месяцев 2016-17 годов, в том числе в период Новогодних и Рождественских праздников, повлекших за собой нарушение стабильной работы предприятий коммунального хозяйства области.

Докладчики Лукашов А.И. – директор департамента ЖКХЭиРТ ЯО, заместитель руководителя штаба;
Корнилов А.А. – заместитель генерального директора - директор филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»;
Белоусов А.В. – заместитель начальника ГУ МЧС по Ярославской области;
Алюшенко А.Д. – первый заместитель - главный диспетчер Ярославского РДУ – филиала АО «СО ЕЭС»

3. О техническом состоянии и уровне энергобезопасности объектов энергетики после работы по устранению замечаний, выданных по итогам проверок Ростехнадзора, в период прохождения ОЗП 2016-2017 годов.

Докладчики Ефимов Л.Л. – начальника отдела энергонадзора Центрального управления Ростехнадзора;
Корнилов А.А. – заместитель генерального директора - директор филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»;
Метельков А.Ю. – заместитель директора - председатель комитета энергетики департамента ЖКХЭиРТ ЯО, заместитель руководителя штаба – секретарь штаба.

4. О составе и плане работы постоянно-действующей комиссии по взаимодействию с территориальными сетевыми организациями, функционирующими на территории Ярославской области.

Докладчики Метельков А.Ю. – заместитель директора - председатель комитета энергетики департамента ЖКХЭиРТ ЯО, заместитель руководителя штаба – секретарь штаба;
Шарошихин И.П. – генеральный директор АО «ЯрЭСК».

5. О задачах и готовности субъектов электроэнергетики по безаварийному прохождению весеннего паводка и пожароопасного периода 2017 года.

Докладчики Белоусов А.В. – заместитель начальника ГУ МЧС по Ярославской области, субъекты энергетики.

6. О расчетах за услуги по передаче электроэнергии между ПАО «ТНС энерго Ярославль» и филиалом ПАО «МРСК Центра» – «Ярославль».

Докладчики ПАО «ТНС энерго Ярославль»,
филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго»,

Вел заседание В.В. Ткаченко - заместитель руководителя Регионального штаба.

По результатам обсуждения вопросов повестки дня приняты следующие решения:

1. По первому вопросу:

Принять к сведению информацию Метелькова А.Ю. о работе штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при Правительстве Ярославской области в 2016 году, составе и плане работы Регионального штаба на 2017 год (прилагается).

2. По второму вопросу:

2.1. Принять к сведению информацию Лукашова А.И. о технологических инцидентах, произошедших на объектах коммунального хозяйства области в период декабря – февраля месяцев 2016-2017 годов, в том числе в период Новогодних и Рождественских праздников. По информации представителей коммунального хозяйства в 14 процентах случаев причинами перебоев в тепло- и водоснабжении потребителей явились инциденты и аварии в системе электроснабжения.

2.2. Принять к сведению информацию Корнилова А.А. о работе филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» в зимний период низких температур. Филиалом организован еженедельный анализ аварийных ситуаций, общее количество которых по сравнению с аналогичным периодом предыдущего ОЗП сократилось на 33 процента, недоотпуск электрической энергии сократился на 27,6 процента, среднее время на ликвидацию аварийных ситуаций также сократилось на 11,4 процента (в первую очередь

по распределителям). Основной причиной аварийных ситуаций является падение деревьев на линии электропередачи, в том числе из-за пределов охранной зоны. Причина повреждений на кабельных линиях является низкое качество монтажа или самой продукции кабельных линий.

2.3. ОЗП проходит в штатном режиме, крупных нарушений электроснабжения не зафиксировано. Планомерная стабильная работа по предупреждению аварийных ситуаций, как следствие, сказалась на падении аварийности на электрических сетях филиала.

2.4. Проводимые мероприятия по консолидации электросетевых активов садоводческих товариществ, переход с открытых электрических проводов ЛЭП на использование самонесущего изолированного провода (СИП), положительно отражается на надежности электроснабжения потребителей.

2.5. По информации Алюшенко А.Д. уровень аварийности на сетях 110 кВ остался на уровне ОЗП 2015-2016 гг. В целом субъекты энергетики работают в устойчивом режиме, все аварийные ситуации ликвидируются в штатном режиме. Основными причинами выхода из строя технологического оборудования (трансформаторов) является их крайне длительный срок эксплуатации (ввод в 60-е года прошлого столетия).

Решили:

1. Филиалу ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» представить в ДЖКХЭиРТ ЯО анализ аварийных ситуаций на электрических сетях в разрезе муниципальных образований (в том числе из-за падения деревьев).

2. Предложить главам муниципальных образований принять участие в расчистке просек под распределительными линиями электропередачи.

3. Привлечь к использованию, переработке порубочных остатков заинтересованные организации коммунального хозяйства.

4. Главам муниципальных образований, филиалу ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» обратить внимание на необходимость повысить оперативность в работе единых дежурных диспетчерских служб (ЕДДС) в муниципальных районах области в части передачи информации об аварийных ситуациях в диспетчерскую службу ГУ МЧС России по Ярославской области для принятия оперативных решений.

3. По третьему вопросу:

3.1. Принять к сведению информацию Ефимова Л.Л. о техническом состоянии и уровне энергобезопасности объектов энергетики после работы по устранению замечаний, выданных по итогам проверок Ростехнадзора, в период прохождения ОЗП 2016-2017 годов. За устранением выданных предписаний ведется постоянный контроль.

3.2. Из 13-ти субъектов электроэнергетики, владеющих на праве собственности или ином законном основании объектами электросетевого хозяйства классом номинального напряжения до 110 кВ и выше 110 кВ, проверенных в части готовности к работе в условиях ОЗП, по 8 организациям все замечания устранены и вручены паспорта готовности к работе в осенне-

зимний период 2016-2017 годов. По 5 организациям комиссией отмечено невыполнение основных и дополнительных условий готовности к работе в осенне-зимний период, из них по 3-м организациям замечания устранены.

3.3. Принять к сведению информацию Корнилова А.А. о необходимости внесения изменений в инвестиционную составляющую электросетевых организаций в части уменьшения доли объема затрат на льготное технологическое присоединение (индивидуальная жилищная застройка до 15 кВ со стоимостью 550 руб.). Освободившиеся средства можно направлять на реновацию действующего оборудования. Организован постоянный контакт с органами Ростехнадзора. Все замечания Ростехнадзора устранены.

4. По четвертому вопросу:

4.1. Принять к сведению информацию Метелькова А.Ю., Шарошихина И.П. о новом подходе к оценке деятельности территориальных сетевых организаций (ТСО), постоянно не выполняющих требования по готовности к работе в условиях ОЗП. К работе приступила постоянно действующая комиссия по взаимодействию с территориальными сетевыми организациями. Комиссия анализирует принимаемые ТСО меры по исправлению ранее выданных замечаний, готовит предложения по передаче при необходимости электросетевых активов стабильно работающим организациям.

4.2. Лукашов А.И. подтвердил намерение органов исполнительной власти субъекта Федерации провести анализ деятельности ТСО и ужесточить требования к ТСО при проведении мероприятий очередного периода тарифного регулирования.

5. По пятому вопросу:

5.1. Принять к сведению информацию Белоусова А.В. о задачах и готовности субъектов электроэнергетики по безаварийному прохождению весеннего паводка и пожароопасного периода 2017 года. В области по данным ЦГМС наблюдается превышение снеготалопа в 1,5 - 2раза, наблюдается риск подтопления на Волге и малых реках. Уровень воды в р. Волге достаточно высок, возможно образование заторов на малых реках и подтопление низменных территорий. Особую озабоченность вызывает ситуация на Менделевском нефтеперерабатывающем заводе. Введение возможного ограничения режима электроснабжения со стороны ПАО «ТНС энерго Ярославль» ввиду задолженности по оплате за электроэнергию не позволит предприятию реализовать противоаварийные мероприятия. На предприятии введен режим Чрезвычайных ситуаций («ЧС»), подготовлен план противоаварийных мероприятий.

5.2. Членам Регионального штаба по обеспечению безопасности электроснабжения выданы рекомендации Федерального штаба по обеспечению безопасности электроснабжения по предотвращению нарушений электроснабжения на объектах электроэнергетики во время прохождения весеннего паводка и пожароопасного периода, обеспечения

контроля за подготовкой и функционированием субъектов электроэнергетики в данные периоды (прилагается).

5.3. Членам Регионального штаба, субъектам энергетики рекомендовано обратить особое внимание на возможность подмыва опор линий электропередачи и затопление действующих трансформаторных подстанций в период весеннего паводка.

6. По шестому вопросу:

6.1. Слушали заместителя генерального директора по продажам электроэнергии ПАО «ТНС энерго Ярославль» Смирнова О.В.

С октября 2016 г. между ПАО «ТНС энерго Ярославль» и филиалом ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго» действует соглашение о реструктуризации задолженности. Соглашение исполняется полностью.

Наибольшую дебиторскую задолженность перед ПАО «ТНС энерго Ярославль» имеют предприятия ЖКХ и управляющие компании.

Набольшую не погашаемую задолженность имеет Тутаевский водоканал.

Долг ПАО «ТНС энерго Ярославль» на оптовом рынке составляет 330 млн. руб.

6.2. Предложено ПАО «ТНС энерго Ярославль» заключить на уровне директора ДЖКХЭиРТ ЯО трехстороннее соглашение с Тутаевским водоканалом и РКЦ о расщеплении платежей, поступающих от граждан за услуги водоканала.

6.3. ПАО «ТНС энерго Ярославль» представить в ДЖКХЭиРТ ЯО анализ поступления средств от управляющих компаний, ведущих прямые расчеты с гражданами за потребленную электроэнергию.

Заместитель руководителя -
секретарь Регионального штаба



А.Ю. Метельков

ПЛАН
заседаний штаба по обеспечению безопасности электроснабжения
при Правительстве Ярославской области на 2017 год

Заседание I
(март 2017 года)

1. О работе штаба по обеспечению безопасности электроснабжения при Правительстве Ярославской области в 2016 году, составе и плане работы штаба на 2017 год.

Отв. – Секретариат штаба, департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области

2. Анализ технологических инцидентов, произошедших в энергосистеме Ярославской области в связи с низкими температурами в зимний период декабря – февраля месяцев 2016-17 годов, в том числе в период Новогодних и Рождественских праздников, повлекших за собой нарушение стабильной работы предприятий коммунального хозяйства области.

Отв. – департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области, филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго», филиал АО «СО ЕЭС» Ярославское РДУ

3. О техническом состоянии и уровне энергобезопасности объектов энергетики после работы по устранению замечаний, выданных по итогам проверок Ростехнадзора, в период прохождения ОЗП 2016-2017 годов.

Отв. – Центральное управление Ростехнадзора, филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго», департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области

4. О составе и плане работы постоянно-действующей комиссии по проверке готовности субъектов энергетики к работе в ОЗП.

Отв. – АО «ЯрЭСК», департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области

5. О задачах и готовности субъектов электроэнергетики по безаварийному прохождению весеннего паводка и пожароопасного периода 2017 года.

Отв. – ГУ МЧС по Ярославской области, субъекты энергетики

6. О расчетах за услуги по передаче электроэнергии между ПАО «ТНС энерго Ярославль» и филиалом ПАО «МРСК Центра» – «Ярославль».

Отв. – филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго», ПАО «ТНС энерго Ярославль»

Заседание II
(апрель - май 2017 года)

1. Об обеспечении надежного электроснабжения и организации уличного освещения населенных пунктов Ярославского (пос. Красные Ткачи, пос. Щедрино, пос. Михайловское, пос. Толгоболь), Переславского, Угличского районов.

Отв. – руководители муниципальных районов, филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго», ОАО «ЖКХ «Заволжье»

2. Об итогах выполнения Программы развития электроэнергетики Ярославской области на 2016-2020 годы.

Отв. – департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области, филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго», субъекты энергетики

3. Анализ технического состояния и уровня энергобезопасности объектов энергетики по итогам прохождения осенне-зимнего периода.

Отв. – Центральное управление Ростехнадзора, субъекты электроэнергетики, постоянно-действующая комиссия по подготовке к ОЗП

4. Отчет руководителей субъектов электроэнергетики о ходе прохождения паводкового, пожароопасного и грозового периода.

Отв. – ГУ МЧС по Ярославской области, субъекты энергетики

5. Анализ технологических инцидентов, произошедших в энергосистеме Ярославской области за период между заседаниями Регионального штаба.

Отв. – филиал АО «СО ЕЭС» Ярославское РДУ

6. О недопущении возникновения чрезвычайных ситуаций в период майских праздников.

Отв. – ГУ МЧС Ярославской области, Департамент региональной безопасности Ярославской области, Департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области

Заседание III

(сентябрь 2017 года)

1. О задачах и готовности субъектов энергетики к работе в осенне-зимний период 2017-2018 годов.

Отв. – департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области, субъекты энергетики

2. Анализ технического состояния и уровня энергобезопасности объектов энергетики по итогам проверок работы субъектов энергетики.

Отв. – Центральное управление Ростехнадзора

3. Анализ технологических инцидентов, произошедших в энергосистеме Ярославской области за период между заседаниями Регионального штаба.

Отв. – филиал АО СО ЕЭС Ярославское РДУ

4. Об организации совместных учений по ликвидации аварийных ситуаций на объектах электроэнергетики области в условиях факторов ОЗП.

Отв. – ГУ МЧС по Ярославской области, филиал АО «СО ЕЭС» Ярославское РДУ, филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго»

5. О ходе выполнения ремонтных и инвестиционных программ субъектами энергетики в 2017 году.

Отв. – департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области, субъекты энергетики

Заседание IV
(ноябрь - декабрь 2017 года)

1. О задачах субъектов электроэнергетики по прохождению осенне-зимнего периода 2017 - 2018 годов.

Отв. – департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области, субъекты энергетики

2. Анализ технического состояния и уровня энергобезопасности объектов энергетики по итогам проверок работы субъектов энергетики.

Отв. – Центральное управление Ростехнадзора

3. Анализ технологических инцидентов, произошедших в энергосистеме Ярославской области за период между заседаниями Регионального штаба.

Отв. – филиал АО «СО ЕЭС» Ярославское РДУ

4. Итоги совместных учений по ликвидации аварийных ситуаций на объектах электроэнергетики области.

Отв. – ГУ МЧС по Ярославской области, филиал АО «СО ЕЭС» Ярославское РДУ, филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго»

5. О ходе выполнения Программы развития электроэнергетики Ярославской области на 2017-2021 годы.

Отв. – департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области, филиал ПАО «МРСК Центра» – «Ярэнерго», АО «ЯрЭСК», филиал АО «СО ЕЭС» Ярославское РДУ

6. О недопущении возникновения чрезвычайных ситуаций в период новогодних и рождественских праздников отв. ГУ МЧС Ярославской области.

Отв. – Департамент региональной безопасности Ярославской области, Департамент ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области