


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Губернатора
Смоленской области,
руководитель штаба
по обеспечению безопасности
электроснабжения
в Смоленской области


А.В. Стрельцов
« 28 » 02 2023 год

ПРОТОКОЛ

заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения
в Смоленской области

Дата проведения: 28 февраля 2023 года

Время проведения: 15⁰⁰

Присутствовали: 20 человек

1. О прохождении предприятиями Смоленской области ОЗП 2022/23 года. О подготовке предприятий к прохождению паводкового периода (информация по перечню вопросов поручение Федерального штаба от 17.02.2023 № 17-02/1889).

СЛУШАЛИ:

- 1) первого заместителя директора – главного инженера филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Колдунов Александр Анатольевич;
- 2) и.о. технического директора ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» Солдатенко Владимира Викторовича;
- 3) генерального директора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» Грачёва Владимира Петровича;
- 4) заместителя генерального директора - главного инженера АО «Газпром газораспределение Смоленск» Сеницына Михаила Евгеньевича;
- 5) заместителя главного диспетчера по оперативной работе филиала АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемами Смоленской, Брянской и Калужской областей» Прыткова Владимира Александровича;
- 6) заместителя начальника ГУ Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Смоленской области – начальника управления гражданской защиты Власова Олега Святославовича

Информация филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»
(далее – филиал Смоленскэнерго)

За период прохождения ОС 2022/2023, по состоянию на 15.02.2023 года значимые технологические нарушения отсутствуют. Аварий, подлежащих расследованию под председательством представителей Ростехнадзора, допущено не было.

За период ОС 2022/2023 года с 01.10.2022 по 15.02.2023 в сети 0,4-110кВ произошло 1301 авария: 20 в сети 35-110кВ, 622 в сети 6-10кВ, 658 в сети 0,4кВ.

Основными причинами отключения оборудования филиала Смоленскэнерго за период с 01.10.2022г. по 15.02.2023г. явились:

-падение деревьев на провода ВЛ из-за пределов охранной зоны, перекрытие по ветвям деревьев во время воздействия неблагоприятных погодных явлений (сильный порывистый ветер, снег) – 706 (54,3%);

-воздействие посторонних лиц и организаций – 384 (29,5%);

-износ оборудования (старение изоляции) – 114 (8,8%);

-воздействие неблагоприятных погодных условий – 88 (6,8%);

-воздействие животных и птиц – 9 (0,6%)

Среднее время перерыва электроснабжения потребителей в сетях 0,4-110кВ за период с 01.10.2022г. по 15.02.2023г. составило 1,71 часа.

За период прохождения ОС 2022/2023 имели место массовые технологические нарушения, произошедшие в декабре 2022 года (383 отключения – 29,4% от общего количества отключений) и связанные с воздействием неблагоприятных погодных условий (ветер порывами 15-20 м/с, метель), данные факты подтверждены справками от Смоленского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС».

О подготовке к прохождению паводкового периода 2023 года

С целью подготовки и успешного прохождения филиалом ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» периода весеннего половодья и паводкового периода 2023 года в филиале издан приказ от 01.02.2023 года № 43-СМ «О подготовке к прохождению весеннего половодья и паводкового периода 2023 года в филиале ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго». Приказом утверждены план обязательных мероприятий по обеспечению надежной работы электросетевых объектов в паводковый период; перечень объектов электросетевого хозяйства, находящихся в зонах повышенного риска подтопления в паводковый период, график проведения осмотров объектов электросетевого хозяйства в зонах риска подтопления, план обязательных мероприятий по обеспечению надежной работы электросетевых объектов в период весеннего половодья и паводковый период 2023 года.

Протоколом заседания Штаба Смоленскэнерго от 11.01.2023 № 1 утверждена комиссия филиала Смоленскэнерго по организации подготовки и прохождения паводкового периода

В период подготовки и прохождения паводкового периода:

1. Проводятся внеплановые осмотры 259 объектов электросетевого хозяйства в зонах риска подтопления, в поймах рек и местах перехода через реки.

2. Подготовлены к применению имеющиеся 10 единиц плавсредств, передвижные насосы, специальная техника и механизмы.

3. Проведен анализ состояния и достаточности аварийного запаса материалов и оборудования.

4. Проведен анализ 232 схем заездов к объектам электроэнергетики.

5. Проводятся проверки оснащения бригад инструментом, инвентарем, экипировкой, обеспечения средствами защиты, готовности оснастки к проведению работ, наличия и исправности средств связи, схем оповещения.

6. Подготовлены к применению резервные источники снабжения электрической энергией (РИСЭ) мощностью 30 и более кВт, в количестве 37 единиц, общей мощностью 2810 кВт.

Для обеспечения проведения аварийно-восстановительных работ филиал Смоленскэнерго располагает необходимым количеством аварийного запаса, в том числе:

Распределить 0,4-10кВ:

Тр-ры: 630 кВА – 17 шт., 400 кВА – 86 шт., 315 кВА – 2 шт., 250 кВА – 37 шт., 200 кВА – 2 шт., 180 кВА – 2 шт., 160 кВА – 55 шт., 100 кВА – 39 шт., 63 кВА – 33 шт., 60 кВА – 7 шт., 50 кВА – 1 шт., 40 кВА – 8 шт., 32 кВА – 3 шт., 30 кВА – 5 шт., 25 кВА – 15 шт., 20 кВА – 1 шт., 10 кВА – 31 шт., 1,25 кВА – 1 шт.

Опоры СВ-95 (0,4кВ) – 65 шт., стойка деревянная (0,4кВ) – 99 шт.

Опоры СВ-110 (10кВ) – 66 шт.

Провод АС-70 – 0,19 т., АС-50 – 4,866 т., АС-35 – 0,384 т., А-70 – 2,1 т., А-50 – 0,582 т., А-35 – 0,318 т., А-25 – 0,514 т.

Траверсы 10кВ – 54 шт., 0,4кВ – 50 шт.

Сеть 35-110кВ

Трансформатор ТДТН-10000/110/35/10 – 2 шт.

Трансформатор ТМН-6300 35/10 кВ – 2 шт.

Трансформаторы напряжения 110 кВ – 9 шт., Трансформаторы напряжения 35 кВ – 3 шт.

Трансформаторы тока 110 кВ – 8 шт. Ввод высоковольтный 35 кВ – 8 шт., ввод высоковольтный 110 кВ – 5 шт.

Выключатели вакуумные 35 кВ – 1 шт.

Опоры СК-22 – 11 шт. (в т.ч. 5 в ЦАЗ), СК-26 – 7 шт., СВ-164 – 4 шт., ПД 110-1 – 2 шт.

Провод АС-185 – 3,81 т. (в т.ч. 1,45 в ЦАЗ), АС-150 – 4,321 т., АС-120 – 1,717 т., АС-95 – 3,672 т., АС-70 – 1,252 т., АС-50 – 1,077 т., АС-35 – 0,047 т., трос грозозащитный – 3,78 т.

Траверсы – 117 шт.

Располагаемые силы и средства для проведения аварийно-восстановительных работ: ежедневно на дежурстве в круглосуточном режиме работы находятся 38 оперативно-выездных бригад (79 человек, 38 единиц техники).

Для проведения аварийно-восстановительных работ (АВР) филиал Смоленскэнерго может сформировать 95 аварийно-восстановительных бригад по распределительной сети 0,4-10кВ (409 человек, 187 единиц техники) и 12 бригад службы линий электропередач 35-110кВ (49 человек, 25 единиц техники). Филиал Смоленскэнерго располагает в достаточном количестве специальной техникой для проведения АВР.

Для временного электроснабжения потребителей в филиале Смоленскэнерго имеются исправные и готовые к применению передвижные резервные источники электроснабжения (РИСЭ) количестве 38 шт., суммарной мощностью 2834 кВт.

Для обеспечения информационного обмена при возникновении чрезвычайных ситуаций между филиалом Смоленскэнерго и ГУ МЧС по Смоленской области заключено соответствующее соглашение, а для информационного обмена с ЕДДС районов, такие соглашения заключены с районами электрических сетей филиала Смоленскэнерго.

Гидросооружения на балансе филиала Смоленскэнерго отсутствуют.

Информация Филиала ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация»

Для прохождения осенне-зимнего максимума нагрузок 2022-2023гг. по филиалу ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» созданы необходимые запасы резервного топлива (мазута) согласно заданию на каждое первое число месяца.

За период ОЗП 2022-2023 годов с 15.09.2022 по 17.02.2023 гг. произошли технологические отключения: ПП «Смоленская ТЭЦ-2» - 2 технологических отключения:

1. 25.01.2023 действием защит отключился паровой котел ПК-5. Время отключения 0 часов 40 минут. Отключений и ограничений по теплоснабжению не происходило.

2. 29.01.2023 отключен паровой котел ПК-5 по причине неисправности воздушного подогревателя. Время отключения ПК-5 74 часа 40 минут. Отключений и ограничений по теплоснабжению не происходило.

ПП «Тепловые сети» - 6 инцидентов на тепловых сетях:

1. 28.10.2022 поврежден участок тепловой сети на ул. Большая Советская. Отключены потребители: 1 - жилой дом, соц.объектов нет. Повреждение на подающем трубопроводе Ду 600 мм. Продолжительность отключения 4 часа 10 минут. При ремонте выполнена вставка трубопровода 1,5 м.

2. 16.11.2022 поврежден участок тепловой сети на ул. Докучаева. Отключены потребители: 46 – жилых домов, 3 – детских сада, 3 – лечебных учреждения, 4 – учебных учреждения. Повреждение на подающем трубопроводе Ду 600 мм. Продолжительность отключения 15 часов 00 минут. При ремонте выполнена вставка трубопровода 3,0 м.

3. 24.11.2022 поврежден участок тепловой сети на ул. Докучаева. Отключены потребители: 46 – жилых домов, 3 – детских сада, 3 – лечебных учреждения, 4 – учебных учреждения. Повреждение на подающем трубопроводе Ду 500 мм. Продолжительность отключения 12 часов 20 минут. При ремонте выполнена вставка трубопровода 28,5 м.

4. 23.01.2023 поврежден участок тепловой сети на ул. Попова. Отключены потребители: 74 – жилых домов, 10 – детских садов, 3 – лечебных учреждений, 5 – учебных учреждений. Повреждение на подающем трубопроводе Ду 400 мм. Продолжительность отключения 5 часов 20 минут. При ремонте выполнена вставка трубопровода 2,5 м.

5. 05.02.2023 поврежден участок тепловой сети на ул. Большая Советская. Отключены потребители: 247 – жилых домов, 14 – детских садов, 11 – лечебных учреждений, 15 – учебных учреждений. Повреждение на подающем трубопроводе Ду 600 мм. Продолжительность отключения 12 часов 00 минут. При ремонте выполнена вставка трубопровода 2,1 м.

6. 05.12.2023 поврежден участок тепловой сети на ул. Докучаева. Отключены потребители: 46 – жилых домов, 3 – детских сада, 3 – лечебных учреждения, 4 – учебных учреждения. Повреждение на подающем трубопроводе Ду 600 мм. Продолжительность отключения 20 часов 30 минут. При ремонте выполнена вставка трубопровода 2,7 м.

Ремонтная программа 2022 года выполнена в соответствии с графиком, выполнен ремонт 5-ти паровых котлов паропроизводительностью 1340 т/ч, 5-ти водогрейным котлам тепловой мощностью 400 Гкал/час, 3-м паровым турбинам мощностью 275 МВт.

Для подготовки к прохождению ОЗП 2022-2023 годов произведена замена трубопроводов тепловых сетей с учетом их технического состояния, общей протяженностью с учетом работ по линии ТПиР– 3,08 км.

Фактические затраты по программе ремонтов 2022 года составили 287,8 млн. руб., по инвестиционной программе – 135,0 млн.руб.

В соответствии с утвержденной программой ремонтов на 2023 год в ремонте основного оборудования по состоянию на 14.02.2023 года – нет.

Ремонтной программой 2023 года предусмотрено выполнить:

- ремонт 5-ти паровых котлов паропроизводительностью 1340 т/ч;
- ремонт 5-ти водогрейным котлам тепловой мощностью 400 Гкал/час;
- ремонт 2-м паровым турбинам мощностью 165 МВт.

Для подготовки к прохождению ОЗП 2023-2024 годов необходимо заменить трубопроводов тепловых сетей с учетом их технического состояния, общей протяженностью с учетом работ по линии ТПиР– 3,248 км.

В 2023 году запланированы работы по ремонту и реконструкции тепловых сетей на общую сумму 163,853 млн. рублей.

Затраты по программе ремонтов 2023 года запланированы в размере 325,657 млн. руб.

Дебиторская задолженность потребителей за т/энергию по состоянию на 01.02.2023 г. составляет 1 706,38 млн. руб., в. ч. по крупным должникам: АО "ГУ ЖКХ" ОП "Тверское" 33,52 млн. руб.; МУП "Смоленсктеплосеть" 180,30 млн. руб.; ОАО "Жилищник" 137,53 млн. руб. Население – 1 125,12 млн. руб.

Филиалом издан приказ от 26.01.2023 г № 20. «О подготовке к прохождению весеннего паводка 2023 г.». Все мероприятия, определенные приказом, выполняются в установленные сроки, филиал готов к прохождению паводка.

Информация филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» (далее – Филиал)

Постоянно осуществляется мониторинг готовности филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» к работе в отопительный сезон согласно приказа от 27.12.2017 № 1233 «Об утверждении методики проведения оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон».

Индекс готовности объекта филиал «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро», согласно «Мониторинга готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон» Минэнерго России, на 25.01.2023 равен 99, что означает - «готов».

Для безопасной работы в период прохождения паводка весной 2023 года по Филиалу выпущен приказ № 98 от 16.02.2023 «О пропуске весеннего паводка 2023 года». Согласно требованиям данного приказа создана паводковая комиссия, которой в срок до 10.03.2023 года намечен осмотр готовности гидротехнических сооружений Филиала к прохождению паводка с составлением «Акта предпаводкового осмотра ГТС филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» паводковой комиссией». Далее будет разработан «План мероприятий по подготовке и пропуску весеннего паводка 2023 г.».

Согласно приказу установлено круглосуточное наблюдение за состоянием безопасности ГТС, режимом изменения уровня воды в водохранилище, воздействием льда на сооружения и их обледенением. Сформированы аварийно-спасательные бригады, оснащенные необходимыми для ликвидации возможных повреждений и аварийных ситуаций материалами, инструментами, автотранспортной техникой.

После завершения паводка будет произведено обследование ГТС с составлением отчета и Акта.

На Филиале проходит согласование приказа «О подготовке филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» к работе в пожароопасный период 2023 года» и приказа «О подготовке к прохождению грозового периода 2023 года». Согласно требований настоящих приказов на Филиале будут проведены следующие мероприятия:

- разработан «План мероприятий по подготовке к пожароопасному периоду»;
- проверка состояния производственных зданий, сооружений, оборудования, пожарного водопровода, пожарных гидрантов, территории на соответствие требованиям пожарной безопасности;
- своевременный покос травы, с последующей уборкой сухой травы, очистка просек ЛЭП;
- проверка состояния и условий эксплуатации молниезащитных и заземляющих устройств мазутохранилища, маслохозяйства, ГРП и другого оборудования;
- внеплановый инструктаж оперативному и оперативно-ремонтному персоналу по действиям в пожароопасный период и в условиях грозы;
- противопожарные, совмещенные с противоаварийными, тренировки оперативного персонала совместно с ПЧ ООО «Феникс-ПБ»;
- проверены укомплектованность и состояние первичных средств пожаротушения в структурных подразделениях;
- проверка работоспособности пожарной техники и пожарно-технического оборудования ПЧ ООО «Феникс-ПБ»;
- проверены подъездные пути к источникам противопожарного водоснабжения (водохранилище оз. Сошно и противопожарный пруд ТТЦ Филиала);
- проверка и проработка схемы связи и оповещения ООО «Феникс-ПБ», обеспечивающего пожарную охрану Филиала, подразделений охраны, оперативных служб территориальных подразделений МЧС России, дежурных служб органов местного самоуправления и территориальных органов управления лесного хозяйства.

На Филиале созданы нештатные аварийно-спасательные формирования, укомплектованные техникой, оборудованием, автотранспортом, а также имеется аварийный запас необходимых материалов.

В целях взаимодействия с ЕДДС Духовщинского района Филиалом заключено «Соглашение о взаимодействии и информационном обмене ЕДДС муниципального образования «Духовщинский район» Смоленской области с ДДС – филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро», в котором предусмотрена организация взаимодействия ЕДДС и ДДС в режиме повседневной деятельности, при ликвидации чрезвычайной ситуации, а также информационное взаимодействие.

Информация филиала ПАО «ФСК ЕЭС»- Новгородское ПМЭС (далее - Новгородское ПМЭС)

На текущий период ОС 2022/2023 г. Новгородское ПМЭС проходит в штатном режиме. По состоянию на 25.01.2023 индекс готовности предприятия - 100.

В рамках подготовки к паводковому периоду по Новгородскому ПМЭС издан приказ от 16.01.2023 № 12 «О подготовке и задачах филиала ПАО «Россети» - Новгородское предприятие магистральных электрических сетей по успешному прохождению паводкового периода 2023 года».

Данным приказом утверждены мероприятия (23 мероприятия) по подготовке предприятия к работе в паводковый период. На текущий момент ведется выполнение данных мероприятий.

Утвержден график осмотров зон повышенного риска подтопления.

Создана паводковая комиссия Новгородского предприятия МЭС под председательством заместителя директора – главного инженера предприятия Мазура Евгения Петровича.

На настоящий момент:

- укомплектованность предприятия аварийным резервом составляет – 100%;
- ремонтный персонал в полном объеме обеспечен необходимым инструментом, оснасткой, средствами связи, индивидуальными средствами защиты;
- с ремонтным персоналом проведены противоаварийные тренировки в соответствии с утвержденными графиками.

Гидросооружения на предприятии отсутствуют. Специализированная техника для борьбы с подтоплениями на предприятии отсутствует. Резервные источники электроснабжения социально-значимых объектов на предприятии отсутствуют.

Территории энергетических объектов и просек ЛЭП постоянно поддерживаются в нормативном состоянии в соответствии с требованиями существующего законодательства.

Новгородское ПМЭС готово к ликвидации аварийных ситуаций в случае их возникновения.

Информация ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» (далее – Общество)

За отчетный период аварийных ситуаций влияющих на теплоснабжение потребителей и попадающих под расследование Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору не происходило.

Отдельные не продолжительные остановки котельных связаны с прекращением электроснабжения, с отсутствием холодного водоснабжения.

В Обществе введен особый режим (режим повышенной готовности) работы, проведены комиссионные обследования занимаемых зданий, сооружений, объектов на предмет их защищенности, разработана памятка по антитеррористической защищенности и проведены дополнительные инструктажи с персоналом, проведены практические занятия

(противоаварийные тренировки и объектовые учения) с работниками по действиям при террористической угрозе, дополнительно указано ЧОП об усилении охраны объектов.

Обществом обеспечивается порядок на территории объектов, проверено состояние средств пожаротушения, обеспечен свободный доступ к пожарным водоводам и гидрантам.

Проведена проверка исправности работы средств пожаротушения на объектах, обеспечиваем резерв необходимых материалов, оборудования для оперативной ликвидации возможных аварийных, нештатных или чрезвычайных ситуаций, связанных с прохождением пожароопасного периода.

На сегодняшний день ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» имеет в каждом районе аварийные бригады и спецтехнику для ликвидации возможных повреждений и аварийных ситуаций, имеется необходимый запас материалов и запасных частей.

На всех объектах ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» проведён внеплановый противопожарный инструктаж персоналу, с указанием запрещения разведения костров, пала сухой травы, об уборке рабочих мест от промасленных материалов и порядке хранения спецодежды, нормах использования и хранения ЛВЖ и ГЖ на рабочих местах, об использовании автотехники только с исправной топливной системой, мерах безопасности при проведении огневых работ и действиях при пожаре.

Заключены соглашения по взаимодействию с ЕДДС муниципальных образований Смоленской области. Объекты ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» в зону подтопления не попадают.

Информация ООО «Дорогобужская ТЭЦ» (далее – Дорогобужская ТЭЦ)

В соответствии с требованиями «Положения о проверке готовности субъектов электроэнергетики к работе в ОЗП» по ООО «Дорогобужская ТЭЦ» выпущен приказ № 99 от 23.05.2022 г. «О подготовке к ОЗП 2022/2023 гг.». Данным приказом утверждён план мероприятий из 27 пунктов, направленных на повышение надёжности работы оборудования станции и тепловых сетей. В настоящий момент выполнены все мероприятия.

Для подготовки к прохождению осенне-зимнего максимума нагрузок 2022-2023 гг. имеются необходимые запасы резервного топлива, согласно заданию на каждое первое число месяца.

Согласно годового графика ремонтов на 2022 г. ремонт основного оборудования выполнен в полном объёме.

За отчётный период аварийных ситуаций, влияющих на теплоснабжение потребителей и попадающих под расследование Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору не происходило.

По ООО «Дорогобужская ТЭЦ» в целях обеспечения бесперебойной, надёжной работы оборудования электростанции в паводковый период выпущен Приказ № 25 от 17.02.2023г. «О прохождении весеннего паводка», в котором определён состав комиссии, включающий руководителей ТЭЦ, начальников цехов и специалистов.

В Приказе определены основные задачи по прохождению паводка:

- проработка с персоналом инструкций по эксплуатации ГТС и технике безопасности при работе на воде;
- обеспечение взаимодействия с органами местной администрации с учетом складывающейся обстановки;
- обеспечение ежесуточного представления информации с начала пропуска паводковых вод руководству ТЭЦ;

- проведение комиссионного осмотра гидротехнических сооружений, подвергающихся действию паводковых вод с оформлением акта готовности к пропуску паводка;

- проведение весеннего осмотра зданий и гидротехнических сооружений после прохождения паводка;

- проведение комиссионного осмотра зданий и сооружений цеха РТС;

- подготовка к работе в условиях паводка промливневой канализации;

- проверка готовности устройств релейной защиты и автоматики в режиме минимальных нагрузок, усиление контроля за состоянием ГТС;

- ведение журнала учета фактической отметки подъёма уровня р. Днепр;

О мероприятиях в паводковый и пожароопасный периоды, об организации контроля за оборудованием, зданиями и сооружениями, попадающими в зоны возможного подтопления и пожароопасной обстановки:

- проводятся обходы и осмотры территории и оборудования, с регистрацией результатов в оперативном журнале, с целью предупреждения и тушения пожаров;

- проводится проверка состояния мест прохождения кабелей в кабельных каналах через строительные конструкции, наличие противопожарных поясов, устраняются выявленные недостатки;

- проводится проверка состояния подъездных дорог к пожарным гидрантам и другим водоисточникам;

- проверяется состояние гравийной засыпки под маслonaполненным оборудованием, с проведением, при необходимости, ее промывки или замены; по результатам проверки составляется акт;

- проводится осмотр и освобождение аварийных емкостей слива масла от скопившейся жидкости;

- проводится проверка состояния обвалования маслохозяйств, мазутных резервуаров с проведением, при необходимости, их восстановления;

- проведена проверка наличия и исправности первичных средств пожаротушения, укомплектованности пожарных щитов и пожарных постов первичными средствами пожаротушения, немеханизированным инструментом, ящиков с песком лопатами (совками);

- ведётся контроль за соблюдением персоналом «Инструкции о мерах пожарной безопасности при проведении огневых работ»; обращается внимание на выполнение требований данной инструкции персоналом подрядных организаций;

Дорогобужская ТЭЦ имеет в наличии 3 аварийные бригады и 6 единиц спецтехники для ликвидации возможных повреждений и аварийных ситуаций; имеется необходимый запас материалов и запасных частей.

В соответствии с Приказом № 25 ООО «Дорогобужской ТЭЦ» обследование гидротехнических сооружений будет произведено до 19.03.2023 года.

На территории ООО «Дорогобужская ТЭЦ» имеется насосная станция пожаротушения, центральный водопровод, 16 пожарных гидрантов; имеется возможность забора воды для пожарных машин из сбросного канала; все объекты находятся в рабочем состоянии.

На Дорогобужской ТЭЦ проводится своевременное скашивание травы и очистка закрепленной территории от сухой травы, сгораемых отходов и кустарника, обращается особое внимание на места прокладки теплотрасс, склады мазута, газовое хозяйство и ОРУ.

Проведён внеплановый противопожарный инструктаж персоналу, с указанием запрещения разведения костров, пала сухой травы, об уборке рабочих мест от промасленных материалов и порядке хранения спецодежды, нормах использования и хранения ЛВЖ и ГЖ на рабочих местах, об использовании автотехники только с

исправной топливной системой, мерах безопасности при проведении огневых работ и действиях при пожаре.

Для предотвращения возможной пожароопасной ситуации имеются добровольные пожарные формирования (ДПФ) в количестве 4 расчётов.

У Дорогобужской ТЭЦ имеется в наличии дизель-генератор мощностью 60 кВт в исправном состоянии, постоянное место расположения – участок тепловых сетей РТС.

На Дорогобужской ТЭЦ выпущен приказ о дежурно-диспетчерской службе, где определён порядок взаимодействия с ЕДДС от 04.12.2014 №148.

Информация филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция»
(далее - Смоленской АЭС)

В 2022 году в полном объеме выполнены все запланированные мероприятия по подготовке Смоленской АЭС к работе в ОЗП 2022 – 2023 годов.

На 27.02.2023 в работе энергоблока № 1, 2 с суммарной нагрузкой 2093 МВт. Энергоблок № 3 с 12.02.2023 находится в плановом среднем ремонте с ВРК.

С начала января 2023 года Смоленская АЭС выработала 3893,5 млн кВтч электроэнергии (100,9% к целевому уровню).

Индекс готовности Смоленской АЭС к работе в отопительный сезон по состоянию на 25.01.2023 равен 1,00.

Нарушений в работе Смоленской АЭС, препятствующих надежному тепло- и электроснабжению объектов Смоленской области, нет.

Обеспечена готовность Смоленской АЭС к прохождению паводкового и пожароопасного периодов в 2023 году.

Приказом от 20.01.2023 № 9/Ф08/94-П на Смоленской АЭС создана паводковая комиссия и введен в действие План мероприятий по подготовке объектов станции к работе в период прохождения паводка в 2023 году.

Всего запланировано к исполнению 42 мероприятия, из них на 22.02.2023:

- выполнено – 9 мероприятий;
- в работе (срок не истек) – 33 мероприятия.

Приказом от 02.02.2023 № 9/Ф08/216-П введен в действие План мероприятий по обеспечению пожарной безопасности Смоленской АЭС в пожароопасный период 2023 года.

Запланировано к исполнению 18 мероприятий (в работе, срок не истек).

Разработаны перечни запасных частей оборудования, материалов и подручных средств оснащения, необходимых для подготовки и выполнения работ в период прохождения паводка.

Проверено наличие и состояние технических средств, материалов, специальной техники, предназначенных для предотвращения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Ответственным лицам проведен внеплановый инструктаж о назначении, порядке применения, наличии и месте хранения аварийного запаса.

Гидротехнические сооружения находятся в работоспособном состоянии и подготовлены к прохождению паводка. Разработана и утверждена «Программа пропуска половодья». Установлена периодичность контроля уровня воды в водохранилище в период прохождения паводка.

Схема электроснабжения гидротехнических сооружений соответствует нормальному режиму эксплуатации.

Территория ОРУ и пристанционных объектов от древесно-кустарниковой растительности очищена.

На Смоленской АЭС разработан и согласован с АО «Атомтранс» список автотранспорта и спецтехники для выделения на время прохождения паводкового периода, в том числе для доставки аварийных бригад, оборудования, подручных средств и материалов.

В соответствии с Планом локализации и ликвидации аварий на гидротехнических сооружениях филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция» сформирована аварийно-спасательная группа, укомплектованная спецодеждой, необходимым инструментом и приспособлениями для устранения последствий затопления.

Противоаварийные тренировки оперативному персоналу по темам готовности к подтоплениям проведены.

Разработан график дежурств и дополнительных обходов ответственного персонала на гидротехнических сооружениях в период прохождения паводка.

Оперативному персоналу, персоналу аварийных бригад, персоналу, эксплуатирующему ГТС, проведен целевой инструктаж по разработанным темам.

Электроснабжение социально-значимых объектов осуществляется в соответствии с проектом.

В соответствии с п. 5.2.1 договора от 22.12.2022 № 9/240924-Д «О совместной деятельности между администрациями Муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области и АО «Концерн Росэнергоатом» филиал «Смоленская атомная станция» в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» постоянно поддерживается в круглосуточном режиме взаимодействие оперативных дежурных смен с Единой дежурно-диспетчерской службой МО «город Десногорск» по вопросам радиационной, химической, экологической обстановки (безопасности) на промплощадке и в зоне наблюдения САЭС, по другим вопросам согласно с взаимно согласованной Инструкцией о порядке сбора и обмена информацией.

Расположение объектов Смоленской АЭС на местности исключает их угрозу подтопления или затопления в период прохождения половодья. За время эксплуатации Смоленской АЭС случаев подтопления или затопления объектов не было.

Информация АО «Газпром газораспределения Смоленск» (далее – Общество)

С целью обеспечения безаварийной и бесперебойной работы объектов газопотребления в осенне-зимний период (ОЗП) 2022-2023 гг. в АО «Газпром газораспределение Смоленск» (далее – Общество) постоянно проводятся следующие мероприятия:

- аварийно-диспетчерское обеспечение осуществляется ежедневно и круглосуточно, при необходимости производится усиление дежурных звеньев дополнительным персоналом. Бригады оснащены необходимым инструментом, инвентарём, спецодеждой и средствами индивидуальной защиты;

- обеспечивается контроль за восполнением резерва материально-технических ресурсов и оборудования в аварийно-диспетчерских службах (АДС) для оперативного устранения неисправностей и аварий, в т.ч. возможных гидратно-ледяных закупорок, за качеством и своевременным выполнением аварийных заявок, обращая особое внимание на абонентов, эксплуатирующих отопительное газовое оборудование;

- организован контроль работоспособности систем и средств пожаротушения, систем отопления, освещения, связи и вентиляции производственных баз, социально-бытовых объектов и сооружений на газопроводах;

- проверяется техническое состояние техники, используемой для обхода трасс газопроводов в зимний период. Обеспечено наличие и выдача зимней спецодежды работникам. Системы резервного электроснабжения на территории производственных баз проверены и находятся в исправном состоянии;

- организовано дежурство ответственных лиц в выходные и праздничные дни отопительного периода;

- аварийные запасы материалов укомплектованы в соответствии с утвержденным минимальным перечнем.

Филиалами Общества поддерживается готовность служб к ликвидации возможных аварий в газовом хозяйстве, в том числе:

- укомплектованность аварийных бригад персоналом, материалами, инструментами и приспособлениями по устранению аварий на стальных и полиэтиленовых газопроводах;

- готовность линейных работников к ликвидации аварийных ситуаций на пунктах редуцирования газа (ПРГ).

Постоянно проводится работа:

- по обеспечению аварийного обслуживания объектов газоснабжения;
- по исключению возникновения очереди на выполнение поступивших заявок по ремонту газового оборудования.

В Обществе издан приказ от 20.02.2023 № 2-43 «Об организации работ в период весеннего паводка в 2023 году», которым утверждены график дежурств ответственных лиц АО «Газпром газораспределение Смоленск» в выходные дни на период интенсивного таяния снега и «План мероприятий по подготовке к работе объектов в паводковый период» (далее – План). План будет согласован с Главным управлением МЧС России по Смоленской области в срок до 28.02.2023.

Планом предусмотрено выполнение мероприятий:

- предварительная оценка ожидаемых масштабов весеннего паводка;
- определение необходимого запаса материально-технических средств и финансовых ресурсов, необходимых для ликвидации возможных последствий чрезвычайных ситуаций на сетях газоснабжения;

- проверка укомплектованности аварийного запаса материалов;
- проверка состава сил и средств, привлекаемых к выполнению противопаводковых мероприятий в филиалах Общества, и готовности к локализации и ликвидации последствий аварий на сетях газораспределения и газопотребления;

- проверка работоспособности водооткачивающих установок и насосов производственных зданий и сооружений;

- обследование газопроводов в местах переходов через водные преграды и овраги, состояния дамб и работы водопропускных устройств, по которым проложены газопроводы;

- приведение в надлежащее санитарное состояние территорий производственных баз;

- проведение дополнительного инструктажа с работниками по особенностям обхода газопроводов в период весеннего паводка;

- круглосуточное дежурство ответственных лиц в подразделениях Общества на период паводка;

- обеспечение оперативного взаимодействия АДС с ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Смоленской области», информирование об обстановке на сетях газораспределения и газопотребления.

В ближайшее время в Обществе будет издан приказ, определяющий план мероприятий по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты АО «Газпром газораспределения Смоленск» на 2023 год, в котором будут предусмотрены меры безопасности в пожароопасный период.

Информация филиала АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемами Смоленской, Брянской и Калужской областей»

Режим работы энергосистемы Смоленской области нормальный. Нагрузка сетевых элементов, перетоки в контролируемых сечениях не превышают допустимых значений.

Уровни напряжения в контрольных пунктах поддерживаются в допустимом диапазоне. Недопустимых отклонений частоты не зафиксировано. Обеспечиваются необходимая генерация и резерв мощности на электростанциях.

Обеспечиваются необходимые условия проведения ремонтных работ в соответствии с поступающими заявками субъектов электроэнергетики согласно требованиям действующих нормативно-технических документов.

Аварийность на электростанциях установленной мощностью 25 МВт и выше с 1.01.2023 по 20.02.2023 (нарастающим итогом)

	2022	2023
Смоленская ГРЭС	1	1 (0)
Смоленская ТЭЦ-2	0	2 (+200%)
Дорогобужская ТЭЦ	7	9 (+29%)
ИТОГО	8	12 (+50%)

В отчётном периоде 2023 года наблюдается увеличение аварийности на 50% относительно аналогичного периода 2022 года.

Распределение аварий по видам оборудования с 1.01.2023 по 20.02.2023

Компании	Классификационные признаки видов оборудования													
	Количество аварий	Котельное оборудование (код 3.3.1)	Турбинное оборудование (код 3.3.2)	Вспомогательное тепломеханическое оборудование (код 3.3.3)	Генераторы и синхронные компенсаторы (код 3.3.7)	Здания и сооружения (код 3.3.9)	ЛЭП 110 кВ и выше (код 3.3.10)	Другое оборудование 110 кВ и выше (коды 3.3.4 и 3.3.12)	Трансформаторы (автотрансформаторы) и шунтирующие реакторы 110 кВ и выше (код 3.3.14)	Устройства релейной защиты, противоаварийной и режимной автоматики (код 3.3.15)	Устройства тепловой автоматики и измерений (код 3.3.16)	Оборудование 6-35 кВ (код 3.3.5)	Средства диспетчерского и технологического управления и системы управления энергетическим оборудованием (коды 3.3.18 и 3.3.19)	Другие виды оборудования (коды 3.3.6, 3.3.8 и 3.3.20)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ООО «Дорогобужская ТЭЦ»	9	1	1					2			4	1		
Смоленская ГРЭС	1			1										
Смоленская ТЭЦ-2	2	1											1	
Всего	12	2	1	1				2			4	1	1	

Аварийность на оборудовании 110 кВ и выше электросетевых компаний энергосистемы Смоленской области с 1.01.2023 по 20.02.2023

	2022	2023
Филиал ПАО «Россети Центр» – «Смоленскэнерго»	8	5
Филиал ПАО «Россети» Новгородское ПМЭС	0	0
ОАО «РЖД»	2	0
Иные	0	0
ИТОГО	10	5

В отчётном периоде 2023 года наблюдается снижение аварийности на 50%.

Тепловые станции энергосистемы Смоленской области по состоянию на 20.02.2023 обеспечены топливом в полном объеме. Запасы топлива превышают расчетные нормативные значения.

Топливообеспечение электростанций на 20.02.2023

	мазут (тыс. тонн)				уголь (тыс. тонн)				газ (млн.куб.м.)		
	ННЗТ	ОНЗТ на текущую дату	Фактические запасы на текущую дату	% выполнения ОНЗТ на текущую дату	ННЗТ	ОНЗТ на текущую дату	Фактические запасы на текущую дату	% выполнения ОНЗТ на текущую дату	Договорной объем поставки	Фактическая поставка	% выполнения договора
Смоленская ГРЭС	0	0,432	2,665	617,0	3,745	7,604	73,155	962,0	21,714	34,812	160,3
Смоленская ТЭЦ-2	2,177	4,396	21,411	487,1					38,95	32,74	84,1
Дорогобужская ТЭЦ	0	1,282	1,298	101,2	0,655	2,017	8,916	441,9	4,139	3,466	83,7

Информация ГУ Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Смоленской области

О рисках и прогнозах прохождения паводкового периода в 2023 году на территории Смоленской области (информация ГУ МЧС по Смоленской области)

Предварительный долгосрочный прогноз циклических чрезвычайных ситуаций, обусловленных весенним половодьем на территории Смоленской области в 2023 году подготовлен на основе данных Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды - Росгидромета, Смоленского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС», открытых интернет ресурсов (по состоянию на 20 февраля 2023 года).

Гидрография.

Территория Смоленской области покрыта хорошо развитой речной сетью. На территории области находится 1149 рек и ручьев, а так же 336 озер и 14 водохранилищ.

Выдающиеся половодья формируются при наличии больших запасов воды в снеге (в 1,5-2 раза больше нормы), в условиях устойчивой холодной зимы без оттепелей, в результате быстрого снеготаяния и большого количества осадков в период половодья.

Начало весеннего половодья наблюдается раньше всего на юге области на реках, относящихся к бассейну реки Днепр (Сож, Хмара, Остер, Вихра).

Средняя многолетняя дата начала половодья на территории Смоленской области 27-30 марта, а на юге области 10-13 марта (ранние: 17 и 2 февраля, поздние: 28 и 10 апреля соответственно).

Подъем уровня воды происходит быстро. Продолжительность половодья на реках бассейна р. Днепра – 15-35 дней. Суммарный объем весеннего половодья определяется, как правило, величиной поверхностного стока, который на 80-98% состоит из снеговой составляющей, на 0-9 % - из дождевой, на 2-10 % - из подземной.

Итоги весеннего половодья на территории Смоленской области в 2022 году.

Весеннее половодье на территории Смоленской области в 2022 году прошло в сроки, близкие к среднемноголетним значениям.

Всего с начала весеннего половодья на территории области в 13 муниципальных

образованиях (г. Смоленск, Вяземский, Гагаринский, Дорогобужский, Духовщинский, Краснинской, Рославльский, Темкинский, Угранский, Хиславичский, Холм-Жирковский, Шумячский, Ярцевский районы) оказались подтоплены 246 приусадебных участков и 1 жилой дом, 2 низководных моста, 2 пешеходных моста, 19 участков автомобильных дорог.

Мониторинг паводковой обстановки осуществлялся на 10 постоянных гидропостах Смоленского ЦГМС, 1 временном посту и 33 наблюдательных водомерных постах, с передачей информации в ОДС Главного управления МЧС России по Смоленской области через ЕДДС муниципальных образований 2 раза в сутки (10.00, 15.00), при ухудшении обстановки через каждые 4 часа.

Контроль за паводковой обстановкой осуществлялся с использованием данных космического мониторинга, наземного и воздушного патрулирования силами оперативных групп и 2 ед. авиатехники. Авиация для разведки применялась 3 раза в Гагаринском, Рославльском и Дорогобужском районах. Для обеспечения безопасности населения и оперативного проведения аварийно-спасательных работ в готовности находилась группировка сил и средств РСЧС в количестве 4804 чел., 1154 ед. техники (автомобильная - 1038 ед., специальная - 112., инженерная - 4 ед.), в том числе воздушные суда – 5 ед. (вертолёты – 3, БПЛА – 2), плав. средства - 79 ед. и 1 ПТС. Привлекалась группировка сил и средств РСЧС в 2022 году - 85 чел., 25 ед. техники.

Чрезвычайных ситуаций в ходе весеннего половодья и пропуска паводковых вод не произошло.

Предпаводковая обстановка 2023 года.

Метеорологические условия.

В декабре средняя температура воздуха по области оказалась равной $-4,0^{\circ}\text{C}$, что соответствовало норме, в среднем по области выпало 100 мм осадков, т.е. 198% климатической нормы. Смешанные осадки (в виде дождя, мокрого снега и снега) выпадали в первой и второй декадах, в третьей декаде осадки выпадали в виде снега.

В январе 2023 года в результате аномально высокого для января повышения температуры атмосферного воздуха ($+2 - +7^{\circ}\text{C}$) в дневное и ночное время суток и выпадения осадков в виде дождя произошло таяние снежного покрова и повышение уровня воды в некоторых реках Смоленской области.

В январе среднемесячная температура воздуха по области оказалась равной $-3,5^{\circ}\text{C}$, что на $2,3^{\circ}\text{C}$ выше средних многолетних значений. Осадки в виде мокрого снега и снега, в периоды потепления и в виде дождя выпадали в течение месяца. За месяц в среднем по области выпало 68 мм осадков, что составило 141% климатической нормы.

Средняя температура воздуха в феврале составляет $-5,5^{\circ}\text{C}$. За месяц в среднем по области выпадает 45,0 мм осадков. На формирование весеннего половодья оказывают влияние гидрометеорологические условия: запас воды в снеге, глубина промерзания почвы и толщина льда. Глубина промерзания почвы на 20 января составила 5-18 см, при норме 47 см.

В декабре зимний характер погоды способствовал установлению на территории бассейнов рек снежного покрова. По данным снегомерной съемки, произведенной по маршруту в первой декаде января, снежный покров наблюдался повсеместно, высота снега составляла 6-21 см с запасом воды в нем 11-53 мм, во второй декаде января высота снежного покрова уменьшилась до 0-8 см (норма 18-21 см) с запасом воды в нем 0-33 мм (норма 37-45 мм).

Прогнозная гидрологическая информация.

В результате анализа сложившихся гидрометеорологических условий в бассейнах рек, максимальные уровни воды прогнозируются близкими к средним многолетним значениям. На большинстве рек пойменные земли будут залиты водой.

В период формирования максимальных уровней воды весеннего половодья могут иметь место следующие последствия:

затопления сельхозугодий пойменных участков в прибрежных районах вдоль русел рек;

затопления хозяйственных построек, приусадебных участков, участков автомобильных дорог и низководных мостов.

Формирование максимальных уровней воды в бассейнах рек Западной Двины, Днепра и Сожа будет происходить за счёт тало-дождевого стока. В дальнейшем осложнить паводковую ситуацию может лишь выпадение значительного количества осадков.

При особом развитии синоптических процессов (теплая весна, активное снеготаяние, обильные осадки) возможен разлив 31 реки на территории 19 муниципальных районов Смоленской области с выходом на пойму:

р. Днепр (г. Смоленск, Новодугинский, Дорогобужский, Починковский, Смоленский районы);

р. Западная Двина (Велижский район);

р. Вопь, р. Вотря (Ярцевский р-н);

р. Вязьма (Вяземский район);

р. Сож, р. Лызка (Хиславичский р-н);

р. Каспля (Демидовский, Смоленский районы);

р. Остер, р. Присмара (Рославльский, Шумячский районы);

р. Десна (Рославльский, Ельнинский районы);

р. Гжать, р. Большая Гжать, р. Малая Гжать, р. Алешня, р. Овсянка, р. Воря, р. Яуза (Гагаринский район);

р. Большой Вопец, р. Устром (Кардымовский р-н);

р. Угра (Угранский район);

р. Воря (Темкинский район);

р. Лосвинка (Краснинский район);

р. Аржать (Духовщинский район);

р. Лосна (Починковский район);

р. Зуевка (Руднянский район);

р. Ужа, р. Ольховка (Дорогобужский район);

р. Становка, р. Глазмойка, р. Болдачевка (Рославльский район).

При превышении критических уровней воды в зоне весеннего половодья могут оказаться 1050 жилых домов, 362 приусадебных участка в 35 населенных пунктах в которых проживает 3468 человек в том числе 573 ребенка, а так же 31 участок автодорог, 5 автомобильных мостов, 2 пешеходных перехода и 18 объектов экономики и ЖКХ. Аварийный и несанкционированный сброс воды из водоемов и водохранилищ на территории Смоленской области способен привести к подтоплению (затоплению) местности, частичному размыву автодорог и разрушению искусственных сооружений на них.

Данные об уровнях воды, ледовых явлениях, прогноз весеннего половодья и прогноз на пожароопасный период на территории Смоленской области будет доведен Смоленским ЦГМС – филиалом ФГБУ «Центральное УГМС» до всех заинтересованных служб после издания Приказов ФГБУ «Центральное УГМС» о начале прогнозируемого периода.

ВЫСТУПИЛ: заместитель начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашев Алексей Евгеньевич.

РЕШИЛИ:

1.1. Принять к сведению информацию о мероприятиях по прохождению отопительного сезона 2022/23 года предприятиями Смоленской области. О рисках и

прогнозах прохождения паводкового периода в 2023 году на территории Смоленской области.

1.2. Рекомендовать предприятиям топливно-энергетического комплекса на территории Смоленской области:

1.2.1. обеспечить выполнение мероприятий по безопасному прохождению ОЗП 2022-2023 годов;

1.2.2. обеспечить взаимодействие с ЕДДС районов при возникновении чрезвычайных ситуаций, подтоплений, приведших к повреждению оборудования и отключения потребителей;

1.2.3. обеспечить выполнение мероприятий по безопасному прохождению паводкового периода в полном объеме в соответствии с разработанными приказами;

1.2.4. обеспечить готовность функционирования в круглосуточном режиме горячих линий и официальных сайтов предприятий тепло- и электроэнергетики для информирования потребителей о возникновении нарушений электроснабжения.

1.2.5. предоставить приказ с перечнем мероприятий о подготовке к прохождению паводкового периода в адрес Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике.

Срок исполнения: до 17.03.2023

2. О задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы в 2023 году.

СЛУШАЛИ: 1) начальника финансово-экономического отдела Департамента Смоленской области по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Михалеву Наталью Георгиевну;

2) заместителя директора по сбыту электрической энергии филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск Власову Людмилу Валерьевну

Информация Департамента Смоленской области по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству

По состоянию на 01.02.2023 года уровень задолженности организаций коммунального комплекса Смоленской области за топливно-энергетические ресурсы составил 1 495,5 млн. рублей (по отношению к аналогичному периоду прошлого года снизилась на 101,2 млн. рублей или – 6,34 %, по отношению к 01.01.2023 года осталась на том же уровне), в т.ч. по видам:

- уголь – 9,9 млн. рублей (+ 5,32 %);
- газ – 685,3 млн. рублей (- 20,49 %);
- тепловая энергия – 139,5 млн. рублей (+ 17,62 %);
- электрическая энергия – 660,8 млн. рублей (+ 8,9 %).

Наибольшую задолженность имеют следующие предприятия:

	МУП «Смоленсктеплосеть»	ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго»	млн. рублей СМУП «Горводоканал»
Уголь		3,9 (- 40,9 %)	
Природный газ	178,2 (- 4,8 %)	354,1 (- 32,19 %)	
Тепловая энергия	116,1 (+ 83,12 %)	6,1 (+ 144 %)	
Электрическая энергия	112,2 (- 12,9 %)	0	148,1 (- 10,07 %)
ИТОГО	406,9 (+ 7,19 %)	364,1 (- 31,47 %)	148,1 (- 10,07 %)

Следует отметить, что текущая задолженность (октябрь – декабрь 2022 год) по населению возросла: Филиал «АтомЭнергоСбыт» 340,8 млн. рублей (+ 40,9 млн. рублей

или 13,63 %), ПАО «Квадра» 403,06 млн. рублей (+ 131,6 млн. рублей или 48,48 %), ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» 309,03 млн. рублей (+ 8,41 млн. рублей или + 2,8 %), ООО «Газпром межрегионгаз Смоленск» 248,54 млн. рублей (+48,58 млн. рублей или 24,29 %), МУП «Смоленсктеплосеть» 168,39 млн. рублей (+ 7,41 млн. рублей или 5,1 %).

Таким образом, организациям коммунального комплекса необходимо принимать меры принудительного взыскания платежей за потребленные жилищно-коммунальные услуги через судебные органы, а также повысить уровень межведомственного взаимодействия с целью взыскания задолженности в пользу предприятий топливно-энергетического комплекса.

Предоставление субсидий юридическим лицам.

В целях компенсации выпадающих доходов ресурсоснабжающих организаций в 2022 году предоставлены субсидии в сумме 1 022,1 млн. рублей, в том числе:

- 32 теплоснабжающим организациям - 532,0 млн. рублей;
- 29 организациям, осуществляющим горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение - 490,1 млн. рублей.

При этом задолженность по указанным субсидиям погашена в полном объеме:

- в 2022 году - 414,8 млн. рублей,
- в 2023 году - 55,4 млн. рублей.

В 2023 году при потребности в субсидиях более 722 млн. рублей, на данные цели предусмотрено - 600 млн. рублей, в том числе:

- теплоснабжающим организациям - 347,8 млн. рублей;
- организациям, осуществляющим горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение - 252,2 млн. рублей.

Информация филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск

Полезный отпуск электрической энергии за январь 2023г. составил 335,6 млн. кВт.ч. на сумму 2 107,9 млн. руб.

Задолженность по оплате потребленной электрической энергии на 01.02.2023 составила 2 797,3 млн. руб., это 132,7 % от месячного начисления за электрическую энергию. С начала года дебиторская задолженность увеличилась на 177,5 млн. руб., просроченная задолженность увеличилась на 47,9 млн. руб.

За оказанные услуги по передаче электрической энергии филиалу ПАО «Россети Центр» – «Смоленскэнерго», ПАО «ФСК ЕЭС» и ПАО «Россети Московский регион» за январь 2023 года оплатили 868,9 млн. руб., перед электросетевыми компаниями у филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск в неоспариваемой части задолженность отсутствует.

Группа потребителей	ДЗ на 01.01.2023 (млн. руб.)	ДЗ на 01.02.2023 (млн. руб.)	Динамика дебиторской задолженности за 1 месяц 2023 (млн. руб.)	Уровень оплаты за 1 месяц 2023 (%)
Всего, в том числе:	2 619,8	2 797,3	177,5	89,4
1. Жилищно-коммунальное хозяйство	821,7	832,5	10,8	93,7
1.1.Теплоснабжающие предприятия	188,4	187,0	-1,4	101,8
1.2.Водоканальные предприятия	540,6	546,2	5,6	92,1
1.3.Многофункциональные предприятия	92,7	99,3	6,6	72,0
2. Население, в т.ч.:	843,5	889,5	46	87,6
2.1.Исполнитель коммунальных услуг, в т.ч.:	409,7	414,4	4,7	90,4
ОАО «Жилищник»	266,1	265,6	-0,5	106,6

2.2. Население на прямых расчетах	424,5	464,3	39,8	87,3
3. Промышленность	235,6	294,0	58,4	84,9
4. Федеральный бюджет	25,1	83,7	58,6	33,0
5. Областной бюджет, в т.ч.:	37,5	54,1	16,6	70,8
5.1. Учреждения здравоохранения	25,0	33,8	8,8	65,5
5.2. Прочие	12,5	20,3	7,8	74,8
6. Местный бюджет	57,7	86,0	28,3	71,9
7. Прочие отрасли	290,2	302,6	12,4	94,5

ВЫСТУПИЛ: заместитель начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашев Алексей Евгеньевич

РЕШИЛИ:

2.1. Принять к сведению информацию о задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы.

2.2. Рекомендовать организовать подведомственным учреждениям органов исполнительной власти Смоленской области использовать личный кабинет юридических лиц на сайте филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск для заключения (перезаключения) и исполнения договоров поставки энергоснабжения (контрактов).

Срок исполнения: постоянно

2.3. Департаменту Смоленской области по здравоохранению обеспечить оплату учреждений здравоохранения (в первую очередь Сафоновская ЦРБ), имеющих просроченную дебиторскую задолженность и в дальнейшем производить оплату в строгом соответствии с условиями заключенных контрактов (договоров энергоснабжения).

3. О ликвидации бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства на территории Смоленской области

СЛУШАЛИ: первого заместителя директора – главного инженера филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Колдунова Александра Анатольевича.

Информация филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»

В 2022 год филиалом ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» признано право собственности на:

- 3 бесхозяйных объекта недвижимого имущества через Арбитражный суд Смоленской области,

- 247 бесхозяйных объектов движимого имущества через Замоскворецкий районный суд города Москвы.

В настоящее время выявлены 7 бесхозяйных объектов электросетевого имущества и направлены иски для признания права собственности на:

- 1 объект недвижимого имущества в Арбитражный суд Смоленской области,

- 6 объектов движимого имущества в Замоскворецкий районный суд города Москвы.

Работа по выявлению и принятию на обслуживание бесхозяйных электросетевых объектов ведется на постоянной основе.

ВЫСТУПИЛ: заместитель начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашев Алексей Евгеньевич

РЕШИЛИ:

3.1. Филиалу ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» продолжить работу по выявлению и поставке на учет бесхозяйных объектов электросетевого комплекса на территории Смоленской области.

4. О надежном функционировании электросетевого комплекса 2023/24 года учитывая критерии отнесения владельцев электросетевого хозяйства к ТСО утвержденным постановлением Российской Федерации от 30.04.2022 № 807.

СЛУШАЛИ: первого заместителя директора – главного инженера филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Колдунова Александра Анатольевича.

Информация филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»

Всего на территории Смоленской области в 2023 году действуют 8 (восемь) ТСО.

Из них в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30.04.2022 № 807 на 2024 год имеют риск утраты статуса 4 (четыре) ТСО, которым не будет установлен тариф на услуги по передаче электрической энергии, а именно:

- ООО «Промэнергосеть»;
- ООО «ТСО № 3»;
- ООО «Электросеть-Смоленск»;
- ОГУЭПП «Смоленскоболкоммунэнерго».

Протоколом заседания штаба от 18.01.2022 определена системообразующая территориальная сетевая организация на территории Смоленской области - филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» (далее по тексту - СТСО).

В настоящий момент в соответствии с Планом мероприятий по совершенствованию деятельности территориальных сетевых организаций и ликвидации бесхозных объектов электросетевого хозяйства на территории Смоленской области от 04.07.2022 (далее по тексту - План мероприятий) СТСО совместно с ООО «Промэнергосеть», ООО «ТСО № 3», ООО «Электросеть-Смоленск» проводятся работы по организации дальнейшей эксплуатации ОЭСХ, указанных ТСО.

В соответствии с письмом от 23.12.2022 ОГУЭПП «Смоленскоболкоммунэнерго» совместно с Департаментом имущественных и земельных отношений Смоленской области прорабатывают вопрос о возможностях выполнения показателей, установленных Постановлением Правительства РФ от 30.04.2022 № 807 и о преждевременности ведения переговоров о передаче электросетевого имущества филиалу ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго».

ВЫСТУПИЛ: заместитель начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашев Алексей Евгеньевич

РЕШИЛИ:

4.1. Информация о надежном функционировании электросетевого комплекса 2023/24 года, учитывая критерии отнесения владельцев электросетевого хозяйства к ТСО утвержденным постановлением Российской Федерации от 30.04.2022 № 807 принята.

4.2. Рекомендовать филиалу ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»:

4.2.1. продолжить работу по выполнению пунктов плана основных мероприятий по совершенствованию деятельности территориальных сетевых организаций и ликвидации бесхозных объектов электросетевого хозяйства на территории Смоленской области.

4.2.2. представить расширенную информацию о ходе переговоров с территориальными сетевыми организациями по вопросу консолидации.

Срок исполнения: до 17.03.2023

5. О возможных рисках надежного функционирования в отопительный сезон 2022/23 года и о выполнении плана мероприятий по повышению уровня эксплуатации и обеспечению безаварийной работы ООО «Дорогобужская ТЭЦ»

СЛУШАЛИ: генерального директора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» Грачёва Владимира Петровича

Информация ООО «Дорогобужская ТЭЦ»

Согласно Плану мероприятий по повышению уровня эксплуатации и обеспечению безаварийной работы Дорогобужской ТЭЦ, согласованного с Филиалом АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ, выполнены следующие пункты:

- все 8 пунктов «Мероприятий по обеспечению готовности к работе в отопительный период 2022-2023 годов» - выполнены;

- работы определённые на 1 кв. 2023 года пунктом 11.2 находятся в стадии выполнения;

Мероприятия по повышению уровня эксплуатации и обеспечению безаварийной работы		
1	Провести обследование и настройку системы возбуждения ТГ-1, по результатам обследования уточнить фактический диапазон регулирования реактивной мощности.	май 2023г.
2	Согласовать с АО «СО ЕЭС» решение о неучастии в ОПРЧ противоаварийной турбины Р-18-90/2,5 ст. № ТГ-1 работающей по тепловому графику.	июль 2023г.
3	Провести испытания ГТУ с целью определения величины максимально возможного приема реактивной мощности. В случае отклонения от заявленного регулировочного диапазона подать аварийную заявку	Выполнено
4	Для обеспечения контроля параметров в режиме приема реактивной мощности организовать передачу сигнала из ОИК на рабочее место машиниста ГТУ	Выполнено
5	Замена комплекса ПО и АСУТП ГТУ для исключения программных сбоев, изменения маневренных характеристик ГТУ необходимых для участия в ОПРЧ и обеспечения визуализации параметров в режиме приема реактивной мощности	
5.1	ПО для ДКМ	Выполнено
5.2	разработка проекта для ГТУ	ноябрь 2023г.
5.3	реализация проекта	ноябрь 2024г.
6	Уменьшить цикл технического обслуживания устройств РЗА с 8 лет на 6 лет.	с 2023 года
7	Произвести замену ВЧ постов АВЗК-80 на ПВЗУ на присоединениях ВЛ-220кВ Дор.ТЭЦ-Талашкино и ВЛ-110кВ Дор.ТЭЦ-Издешково (ВЛ-107), выработавших свой срок эксплуатации.	
7.1	разработка и согласование с РДУ проекта	ноябрь 2024г
7.2	реализация проекта	декабрь 2025г.
8	Произвести замену устройств РЗА на ВЛ-110кВ Дор.ТЭЦ-Азотная с отпайкой на ПС Кислотная (ВЛ-117) и ВЛ-110кВ Дор.-ТЭЦ-Азотная с отпайкой на ПС КРЗ (ВЛ-138).	
8.1	разработка проекта	октябрь 2025г.
8.2	реализация проекта	декабрь 2026г.
9	Восстановление достоверности телеметрической информации, передаваемой в направлении Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ (замена БИМ, ЦИП Сэт ТМ 4.03):	
9.1	Замена измерительных преобразователей	Заклучен договор, 26.12.2022г.
9.2	Сверка параметров телеметрической информации совместно со специалистами ОВИС Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ.	произведена оплата. Срок изготовления по договору 8 недель после предоплаты.
10	Устранение единых точек отказа, указанных на схеме организации каналов связи Смоленское РДУ – Дорогобужская ТЭЦ ДК-1, ДК-2,ТМ-1, ТМ-2 (установка дублирующих маршрутизаторов и коммутаторов)	
10.1	Установка дублирующих маршрутизаторов и коммутаторов	Выполнено
10.2	Проведение проверки резервирования каналов связи Смоленское РДУ – Дорогобужская ТЭЦ, ДК-1, ДК-2,ТМ-1, ТМ-2 совместно со	Выполнено

	специалистами ОВИС Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ, согласно заранее согласованным программам и методикам испытаний	
11	Модернизация СОТИАССО ООО «Дорогобужской ТЭЦ»	
11.1	Подготовка и согласование с Филиалом АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ Программы модернизации СОТИАССО ООО «Дорогобужская ТЭЦ» (в соответствии п. 4.1.11.1 Договора возмездного оказания услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике от 05.03.2014 № ОДУ – 310, в редакции дополнительного соглашения от 28.02.2022)	На согласовании в РДУ
11.2	Разработка и согласование с АО «СО ЕЭС» Технического задания на модернизацию СОТИАССО ООО «Дорогобужская ТЭЦ»	1 кв.2023г. (в стадии выполнения)
11.3	Разработка и согласование с АО «СО ЕЭС» проектной документации на модернизацию СОТИАССО ООО «Дорогобужской ТЭЦ»	4 кв. 2024г.
11.4	Разработка и согласование с АО «СО ЕЭС» рабочей документации на модернизацию СОТИАССО ООО «Дорогобужской ТЭЦ»	1 кв. 2025г.
11.5	Реализация проекта модернизации СОТИАССО ООО «Дорогобужской ТЭЦ»	4 кв. 2025г.
11.6	Приемо-сдаточные испытания СОТИАССО ООО «Дорогобужской ТЭЦ»	4 кв.2025г.

ВЫСТУПИЛ: заместитель начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашев Алексей Евгеньевич

РЕШИЛИ:

5.1. ООО «Дорогобужская ТЭЦ» обеспечить выполнение пунктов Плана мероприятий по повышению уровня эксплуатации и обеспечению безаварийной работы предприятия в установленные сроки. Информацию о выполнении мероприятий докладывать ежемесячно на заседаниях регионального штаба.

6. Об обеспечении безопасного газоснабжения и выполнении работ по техническому обслуживанию внутридомового и внутриквартирного газового оборудования. Результаты выполнения работ по техническому обслуживанию внутридомового и внутриквартирного газового оборудования.

СЛУШАЛИ: заместителя генерального директора - главного инженера АО «Газпром газораспределение Смоленск» Сеницына Михаила Евгеньевича

Информация АО «Газпром газораспределение Смоленск»

1. Заключение и исполнение договоров на техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования многоквартирных домов (ТО ВДГО).

Для обеспечения безопасности при эксплуатации ВДГО Общество ведет постоянную работу по заключению и исполнению договоров на ТО ВДГО многоквартирных жилых домов (МКД).

По состоянию на 31.12.2022:

- в Смоленской области расположено 6 260 многоквартирных домов, газифицированных природным газом, из них 5 621 МКД (89,8%) заключили договоры на ТО ВДГО с Обществом. В 2022 году выполнено ТО ВДГО в 5 621 МКД, что составляет 100% от плана.

- по информации имеющейся у Общества, не имеют договоров на ТО ВДГО 683 МКД, из них 407 МКД – дома с непосредственным способом управления или не избравшие способ управления, 276 МКД – находятся под управлением 26 управляющих организаций или администраций муниципальных округов.

Информация о МКД, у которых отсутствуют договоры на ТО ВДГО, ежеквартально направляется Обществом в надзорные органы (жилищная инспекция, администраций

муниципальных округов, прокуратура) для принятия мер реагирования в рамках своих полномочий.

В настоящее время Общество совместно с Главным управлением «Государственная жилищная инспекция по Смоленской области» ведет работу по заключению договоров на ТО ВДГО на 2023 и последующие годы.

Дополнительные мероприятия, выполняемые Обществом с целью побуждения собственников и управляющих организаций к заключению договоров на ТО ВДГО:

- рассылка информационных писем управляющим организациям, администрациям муниципальных образований о необходимости заключать договоры на ТО ВДГО;

- проводятся собрания с участием жильцов, управляющих организаций, администраций муниципальных образований с разъяснениями о необходимости заключать договоры на ТО ВДГО;

- в случае возникновения аварийной ситуации производится отключение от газоснабжения МКД (локализация аварии), повторный пуск газа осуществляется только при наличии договора на ТО ВДГО.

2. Диагностирование ВДГО.

Диагностирование ВДГО проводится в отношении оборудования, отработавшего нормативные сроки эксплуатации, установленные изготовителем, либо установленные проектной документацией в отношении газопроводов. В случае отсутствия указанной информации первичная диагностика внутренних газопроводов проводится по истечении нормативного срока службы – 30 лет со дня ввода газопровода в эксплуатацию.

По состоянию на 01.01.2023 количество МКД со сроком эксплуатации ВДГО 30 лет и более, в которых необходимо проведение диагностирования составляет 3 923, из них проведено диагностирование в 1 085 (38%) МКД.

Информация о МКД, у которых истек срок эксплуатации ВДГО и не проведено его диагностирование, направляется филиалами Общества в обслуживающие организации и консолидировано по Смоленской области в жилищную инспекцию.

3. Заключение и исполнение договоров на техническое обслуживание и ремонт внутриквартирного (внутридомового – в частных домовладениях) газового оборудования (ТО ВКГО).

Работу по заключению договоров на ТО ВКГО с собственниками жилых помещений в МКД и частных домовладениях проводит организация – поставщик газа ООО «Газпром межрегионгаз Смоленск».

Согласно информации, предоставленной поставщиком газа, по состоянию на 31.12.2022 в Смоленской области зарегистрировано 391 196 абонентов, из них 389 752 (99,6%) абонента заключили договоры на ТО ВКГО со специализированными организациями, в том числе 378 982 (96,9%) абонента с Обществом.

Всего договоры на ТО ВКГО в Смоленской области заключены с 8 специализированными организациями, включая Общество. Перечень специализированных организаций размещен в открытом доступе на официальном сайте Главного управления «Государственная жилищная инспекция по Смоленской области».

В соответствии с действующим законодательством (постановление Правительства РФ от 14.05.2013 №410) плановое техническое обслуживание ВДГО и ВКГО должно проводиться специализированными организациями с периодичностью не реже одного раза в год.

В 2022 году Обществом проведено техническое обслуживание у 283 276 абонентов, что составляет 75,4% от плана. Неисполнение плана связано с отказом собственников в допуске к ВКГО для проведения плановых осмотров или отсутствие дома в период проведения обходов.

Общество проводит повторные обходы абонентов до трех раз на каждый адрес, а также предлагает собственникам самостоятельно подать заявку на проведение техобслуживания на удобные для него дату и время по телефону или на официальном сайте компании.

В 2022 г. в рамках исполнения требований Правил пользования газом уведомления о недопуске к газовому оборудованию для выполнения работ по ТО ВКГО были направлены 85 167 абонентам путем рассылки письменных уведомлений по почте, на электронные адреса и с помощью SMS, а также абоненты информировались путем автообзвона. Перечни абонентов, не предоставивших доступ для проведения плановых работ, направлялись в органы жилищного надзора, управляющие компании и поставщику газа для принятия мер в рамках своих полномочий.

В ходе выполнения работ за 2022 год выявлено 60 001 нарушение эксплуатации газового оборудования, в том числе:

- превышение сроков эксплуатации газового оборудования, непригодность к эксплуатации 54 698 (91,2%);

- нарушения, связанные с монтажом и эксплуатацией вентиляционных и дымовых каналов, отсутствие тяги 544 (0,9%);

- нарушения, связанные с монтажом газового оборудования, самовольная установка, переустройство или замена 496 (0,6%).

Отключено за нарушение правил эксплуатации ВДГО/ВКГО 1 722 абонента. Восстановление газоснабжения после отключения производится только после полного устранения выявленных замечаний.

Особое внимание Общество уделяет работоспособности дымоходов и вентиляционных каналов. Письма о необходимости их проверки с периодичностью согласно Правилам пользования газом (3 раза в год: перед началом, в ходе и по окончании отопительного сезона) с предоставлением актов проверки в газораспределительную организацию направлялись в адрес управляющих организаций, администраций муниципальных округов, а также в жилищную инспекцию.

Для выполнения работ в текущем году Обществом составлен график проведения ТО ВКГО на 2023 г. График размещен в общем доступе на официальном сайте Общества www.gas-smolensk.ru в разделе «Графики техобслуживания». Техническое обслуживание выполняется согласно утвержденным графикам.

ВЫСТУПИЛ: заместитель начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашев Алексей Евгеньевич

РЕШИЛИ:

6.1. Рекомендовать АО «Газпром газораспределение Смоленск» совместно с Главным управлением «Государственная жилищная инспекция Смоленской области» вести дальнейшую работу по заключению договоров ТО ВДГО с привлечением управляющих организаций.

7. О выполнении пунктов протоколов штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области 2023 года.

СЛУШАЛИ:

1) первого заместителя директора – главного инженера филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Колдунова Александра Анатольевича;

2) и.о. технического директора ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» Солдатенко Владимира Викторовича

- 3) генерального директора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» Грачёва Владимира Петровича;
- 4) заместителя генерального директора - главного инженера АО «Газпром газораспределение Смоленск» Синицына Михаила Евгеньевича;
- 5) заместителя директора по сбыту электрической энергии филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск Власову Людмилу Валерьевну;
- 6) генерального директора ООО «Электросеть-Смоленск» Соваренко Алексея Александровича;
- 7) генерального директора ООО «Горэлектро» Бычкова Дмитрия Александровича;
- 8) генерального директора ООО «Промэнергосеть» Левченкова Сергея Владимировича;
- 9) генерального директора ООО «ТСО № 3» Долю Игоря Львовича;
- 10) начальника РЭС «Смоленский» филиала «Волго-Вятский» АО «Оборонэнерго» Житушкина Алексея Александровича.

Информация филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»
(далее – филиал Смоленскэнерго)

П. 2.3.6. От территориальных сетевых организаций обращений о заключении договоров на осуществление оперативно-технического управления не поступало. Заключены соглашения о взаимодействии при аварийно-восстановительных работах с ООО «Промэнергосеть» (13.12.2022), АО «ЭЛС» (23.01.2023), ООО «Горэлектро» (16.02.2023). Действует соглашение от 09.10.2018 с ООО «Прогресс плюс».

Во исполнение п.2.2.2. Протокола заседания Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области от 25.01.2023г. (далее -Протокол) в филиале «Смоленскэнерго» в рамках обеспечения безопасности реализованы мероприятия по защите объектов электросетевого комплекса и обеспечению готовности персонала к действиям при угрозе совершения диверсионных и террористических актов.

Под физической круглосуточной охраной находится 34 объекта. В целом обеспечение функционирования постов охраны отвечает предъявляемым требованиям:

- все посты охраны укомплектованы системой видеонаблюдения;
- на 27-ми постах охраны установлена система автоматизированная система контроля управления доступа (АСКУД);
- 23 поста укомплектованы кнопками тревожной сигнализации (КТС), в конце 2022г. с охранным предприятием «Ястреб С» заключен договор по обслуживанию КТС и выезду группы быстрого реагирования;
- 5 постов охраны, расположенных в приграничных РЭС и на производственной базе в г. Смоленске (за счет охранного предприятия ООО ЧОП «Кипсей»), оснащены служебными сотовыми телефонами.
- на 5-ти постах охраны, в дополнении к имеющемуся охранному освещению, установлены прожектора с датчиками движения;
- 3 поста охраны (в г. Смоленске и г. Рославль) укомплектованы смотровыми зеркалами и металлоискателями.

Руководством и сотрудниками Отдела безопасности (ОБ) филиала, совместно с руководством ООО ЧОП «Кипсей», на постоянной основе проводятся:

- совместные проверки/тренировки постов охраны;
- производственные совещания по вопросам организации и несения службы;
- рассматриваются и решаются вопросы бытового обеспечения постов охраны и поддержания их на должном уровне.

Так, по состоянию на 08.02.2023 г. Отделом безопасности проведено 96 проверок несения службы работниками охраны на объектах филиала, в том числе и во внерабочее время. Кроме того, ОБ осуществляет выборочный контроль несения службы работниками охраны путем анализа архивов систем видеонаблюдения и контроль проведения обходов охраной в административном здании филиала через систему СКУД (по принципу работы СК «Ход-Тест»), в Смоленском и Смоленском городском РЭС.

В целях совершенствования навыков и отработки действий персонала филиала при возникновении террористических угроз в 2022 г. ОБ проведено 18 антитеррористических тренировок по темам:

- «Действия персонала при обнаружении подозрительных предметов»;
- «Проникновение учебного нарушителя на объект охраны»;
- «Действия при поступлении угрозы совершения террористического акта по телефону».

С работниками охранного предприятия ЧОП «Кипсей» проведены инструктажи и введены в действие Памятки действий работников охраны при возникновении возможных угроз совершения террористических актов, обнаружении подозрительных предметов и предметов с признаками взрывных устройств, получении сообщений, содержащих угрозы террористического характера.

Во исполнение п.2.4. Протокола: рекомендации по категорированию объектов критической информационной инфраструктуры филиала «Смоленскэнерго» в рамках реализации положений Федерального Закона от 26 июня 2017г. №187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» приняты и учтены в работе. Все работы по категорированию и направлению данных во ФСТЭК России осуществляются централизованно на уровне ПАО «Россети».

Информация филиала ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация»

Во исполнение п.2 Протокола заседания штаба по реализации в Смоленской области мер, предусмотренных Указом Президента Российской Федерации от 19.10.2022 № 757 «О мерах, осуществляемых в субъектах Российской Федерации в связи с Указом Президента Российской Федерации от 19 октября 2022 г. № 756» от 27.10.2022г. №5 от 28.12.2022 г. сообщая, что на объектах филиала ПАО "Квадра"-«Смоленская генерация» в целях усиление антитеррористической и противодиверсионной защищенности объектов филиала на постоянной основе проводится проверка исправности и технического состояния инженерно-технических средств охраны (ИТСО). В целях поддержания в рабочем состоянии и в случае необходимости своевременного ремонта ИТСО с подрядными организациями на 2023 г. заключены договор на обслуживание и ремонт.

На постоянной основе организовано взаимодействие с сотрудниками УФСБ России по Смоленской области и Управления Росгвардии по Смоленской области по обмену оперативной информацией, а также согласовано расположение видео камер для контроля критически важных зон обеспечения безопасности, дополнительно закуплено и установлено 25 камер видеонаблюдения. Три ПНС дополнительно оборудованы кнопками тревожной сигнализации.

Освещение периметра ПП "Смоленская ТЭЦ 2" осуществляется системой охранного освещения, организовано дополнительное освещение критически важных участков.

Подразделение охраны доукомплектовано специалистами соответствующей категории, выставлено два дополнительных поста.

На постоянной основе с дежурными сменами и сменами охраны организованы и проводятся тренировки и инструктажи по порядку действий в условиях угрозы совершения

и совершения террористических актов, в том числе при помощи беспилотных летательных аппаратов. Проводятся плановые и внеплановые проверки.

Личный состав охраны и персонал филиала ориентирован на наблюдение за воздушным пространством с целью обнаружения беспилотных воздушных судов в пределах границ охраняемых территорий. Работа по данному направлению находится на постоянном контроле руководства филиала.

Информация филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро»

П. 5.2. протокола от 25.01.2023 контактная информация руководителя пресс-службы Филиала передана в Департамент Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике письмом от 16.02.2023 г.

Информация филиала ПАО «ФСК ЕЭС»- Новгородское ПМЭС (далее - Новгородское ПМЭС)

П. 2.2.2. Осуществляется контроль выполнения договорных обязательств подрядной организации по договорам охраны.

Проводится обучение персонала объектов по действиям при угрозе совершения диверсионных и террористических актов.

Организовано проведение контрольных мероприятий (тренировок) с персоналом объектов и подрядной организации по действиям при угрозе террористических актов (совместно с ОВО).

Осуществляется контроль за реализацией инвестиционных проектов ПАО «Россети» по титулу оснащения объектов ИТСО (ПС 220 кВ Смоленск 1 и ПС 220 кВ Литейная).

П. 2.4. Предоставление во ФСТЭК России сведений об объектах критической информационной инфраструктуры организации Новгородского ПМЭС на регулярной основе осуществляется ИА ПАО "Россети".

Информация филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск

1. п.5.2. Протокольных решений заседания штаба от 25 января 2023 о предоставлении контактных данных сотрудников пресс службы.

Выполнено.

2. п.2.3.5. Протокольных решений заседания штаба от 25 января 2023 о заключении договора о сотрудничестве по вопросу эксплуатации интеллектуальных ПУ.

В настоящее время поступило обращение от ООО "Горэлектро" и ООО "Электросеть-Смоленск" о сотрудничестве. Данный вопрос находится на рассмотрении.

3. Работа с потребителями по взысканию задолженности за потребленную электроэнергию.

Постоянно.

4. В части исполнения организациями коммунального комплекса Протокольных решений сообщаем, что в период с января 2022 по февраль 2023 в адрес филиала направлено 13 обращений для заключения Соглашений о реструктуризации задолженности на общую сумму 28,9 млн. рублей. Заключено 13 на сумму 28,2 млн. рублей (УК 4 – 9,0 млн. руб., ЖКХ 9 – 19,2 млн. руб.). На сегодняшний день график погашения задолженности выполняется.

Контроль постоянно.

Информация ООО «Электросеть-Смоленск»

П. 2.3.1. Усилен контроль за деятельностью и функционированием «горячей линии» ООО «Электросеть-Смоленск». Горячая линия работает в круглосуточном режиме по номеру телефона 8 800 700 06 84

П. 2.3.2. Проведены внеплановые проверки готовности к использованию резервных источников электроснабжения. Проверяется исправность резервных источников электроснабжения.

Срок ежемесячно.

П. 2.3.3. Для ООО «Электросеть-Смоленск» утверждена инвестиционная программа, источником которой является амортизация. Инвестиционная программа выполнена за 2022 год в соответствии с утвержденным планом. Усилен контроль за выполнением инвестиционной программы 2023 г.

П. 2.3.4. Информация отраслевой отчетности ООО «Электросеть-Смоленск» в Минэнерго предоставляется в установленные сроки и в полном объеме.

П. 2.3.5. В целях заключения договора о сотрудничестве по вопросу эксплуатации интеллектуальных приборов учета электрической энергии на энергопринимающих устройствах подключенных к сетям ТСО с филиалом «АтомЭнергоСбыт» Смоленск в его адрес направлено письмо с предложением о сотрудничестве и заключении договора. Ответ от филиала «АтомЭнергоСбыт» на сегодня не получен.

П. 2.3.6. В соответствии с действующим законодательством в РФ отсутствует понятие "системообразующая территориальная сетевая организация". ООО «Электросеть-Смоленск» самостоятельно в полном объеме выполняются аварийно-восстановительные работы и осуществляется оперативно-техническое управление на эксплуатируемых электрических сетях.

П. 2.4.В соответствии с положениями Федерального закона от 26 июля 2017 года № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» ООО «Электросеть-Смоленск» не является субъектом критической информационной инфраструктуры. На объектах ООО «Электросеть-Смоленск» отсутствуют комплексы программных и программно-аппаратных средств, предназначенных для контроля за технологическим и (или) производственным оборудованием (исполнительными устройствами) и производимыми ими процессами, а также для управления такими оборудованием и процессами.

Информация ООО «Горэлектро»

По пункту 2.2.:

п. 2.2.1.:Выполнение мероприятий по прохождению отопительного сезона 2022/23 года обеспечивается.

п. 2.2.2.: Издан приказ от 17.02.2023 № 09 «Мероприятия на усиление антитеррористической и противодиверсионной защищенности объектов электросетевого хозяйства ООО «Горэлектро».

По пункту 2.3.:

п. 2.3.1. Заключен договор с ПАО «ВымпелКом» от 01.08.2014. № 532248209 на предоставление ООО «Горэлектро» услуг связи: многоканальный номер, запись звонков, хранение информации в облачном хранилище на серверах Билайна.

Ежедневно в 8:30 выполняется проверка функционирования телефона «горячей линии» с прослушивание записи звонков за сутки.

п. 2.3.2. В настоящее время в ООО «Горэлектро» отсутствуют резервные источники снабжения электрической энергией.

п. 2.3.3. В настоящее время в ООО «Горэлектро» отсутствует утвержденная инвестиционная программа.

В 2023 году разработка и направление на утверждение проекта инвестиционной программы ООО «Горэлектро» на 2024 год является нецелесообразной в связи с тем, что 2024 год является последним годом долгосрочного периода регулирования, который в настоящее время установлен в отношении ООО «Горэлектро» (2020-2024 гг.).

Необходимость проведения мероприятий по созданию проекта инвестиционной программы ООО «Горэлектро» на период 2025-2029 гг. (то есть на следующий долгосрочный период регулирования) будет рассмотрена в декабре 2023 года.

п. 2.3.4 Ежемесячно предоставляется информация отраслевой отчетности в Минэнерго России в указанные сроки и в полном объеме.

п. 2.3.5. 14.02.2023 в филиал ПАО «Россети Центр»-«Смоленскэнерго» и филиал АО «Атомэнергосбыт» Смоленск» направлен запрос «О предоставлении в адрес ООО «Горэлектро» проектов договоров о сотрудничестве по вопросу эксплуатации интеллектуальных приборов учета электрической энергии на энергопринимающих устройствах, подключенных в сетям ООО «Горэлектро».

п. 2.3.6. Подписано Соглашение о взаимодействии при предотвращении и ликвидации аварий (аварийных ситуаций) на электросетевых объектах между ПАО «Россети Центр» (Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго») и ООО «Горэлектро» от 16.02.2023г.

п. 2.4. Во ФСТЭК России предоставлены сведения об объектах критической информационной инфраструктуры ООО «Горэлектро» по электронной почте и заказным письмом (письмо от 14.02.2023 № 109 с актом категорирования объекта КИИ). Копии данных документов направлены заместителю начальника Департамента, секретарю штаба по обеспечению безопасности электроснабжения Смоленской области Лукашеву А.Е. (письмо от 14.02.2023 №111).

Информация ООО «Промэнергосеть»

ООО «Промэнергосеть» выполнило поручения штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области в соответствии с пунктами протокола от 25.01.2023 года:

п.2.2.2. ООО «Промэнергосеть» организовало и осуществляет проверки состояния физической защиты и уровня готовности своего персонала к действиям при угрозе совершения диверсионных и террористических актов, а также на постоянной основе осуществляет контроль за непрерывностью и действенностью реализуемых мероприятий. Своевременно вносит коррективы с учетом реально складывающейся обстановки и выявленных недостатков в системе безопасности объектов

п. 2.3.5. ООО «Промэнергосеть» не нуждается в договорах о сотрудничестве по вопросу эксплуатации интеллектуальных приборов учета электрической энергии, так как на объектах электросетевого хозяйства ООО «Промэнергосеть» нет установленных интеллектуальных приборов учета электрической энергии.

п. 2.3.6. ООО «Промэнергосеть» подписало Соглашение с ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» от 13.12.2022 на осуществление аварийно-восстановительных работ.

п. 2.4. ООО «Промэнергосеть» предоставило в ФСТЭК сведения об отсутствии критической информационной инфраструктуры.

п. 5.1. ООО «Промэнергосеть» направило Формы П-2 «Сведения об инвестициях и финансовые активы» от 08.02.2023 № 08-02-2023-1 в Департамент Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике.

Информация ООО «ТСО № 3»

П. 2.3.5. Имеется договор о сотрудничестве по вопросу эксплуатации интеллектуальной системы учета электрической энергии на энергопринимающих устройствах подключенных к сетям ТСО № 3 с производителем программного обеспечения ИСУ ТСО № 3(Лицензионный договор № 18-П/21, договор № 426/12-21 от 27.12.2021 г).

П. 2.3.6 В отсутствие сетевой организацией со статусом системообразующей на территории Смоленской области урегулируются условия Договора аренды электросетевого имущества ТСО №3 с ПАО РОССЕТИ Смоленскэнерго. На выполнении.

П. 2.4. Отсутствуют объекты критической информационной инфраструктуры ТСО № 3 в соответствии с положениями Федерального закона от 26 июля 2017 года № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»

Информация РЭС «Смоленский» филиала «Волго-Вятский» АО «Оборонэнерго».

В целях реализации мер профилактического воздействия, направленных на предупреждение возможных диверсионных и террористических актов сообщаем следующее:

1. В АО «Оборонэнерго» введен режим повышенной готовности при работе в условиях СВО.

2. АО «Оборонэнерго» готово к проведению аварийно-восстановительных работ, укомплектован аварийно-страховой запас, производственные участки укомплектованы автомобильной и специальной техникой. При необходимости могут быть привлечены ремонтные бригады и материальные ресурсы из других регионов филиала «Волго-Вятский» АО «Оборонэнерго».

3. Организовано и обеспечено проведение комплекса мероприятий, предусмотренных распоряжением АО «Оборонэнерго» от 25.03.2022 № 36 «Об усилении мер антитеррористической безопасности на объектах АО «Оборонэнерго». Актуализирован и своевременно выполняется комплекс профилактических мероприятий, направленных на обеспечение террористической защищенности эксплуатируемых объектов, как то:

3.1. Осуществлены проверки надежности и работоспособности освещения, исправности ограждения, запирающих устройств.

3.2. Организованы дополнительные инструктажи с личным составом.

3.3. Организованы дежурства специалистов в праздничные и выходные дни.

3.4. Проводятся обследования административных и технических зданий и прилегающих территорий на предмет возможного нахождения в них бесхозных предметов, сумок, коробок и т.д.

3.5. Организованы внеплановые объезды объектов на удалённых территориях.

3.6. Выполнение работ на эксплуатируемых объектах осуществляется только лицами, удовлетворяющими соответствующим квалификационным требованиям и прошедшим проверку компетентными органами.

3.7. Усилен контроль за подготовкой и проведением работ повышенной опасности.

3.8. Осуществляется взаимодействие с командованием войсковых частей, на территории которых находятся объекты ЭСХ.

4. Организованы внеплановые осмотры объектов ЭСХ в том числе на удаленных территориях.

5. Имеющиеся в наличии источники резервного питания прошли техническое обслуживание и опробование.

6. Оперативно-диспетчерская служба работает в круглосуточном режиме.

7. Осуществляется взаимодействие с администрациями муниципальных районов, на территории которых находятся объекты ЭСХ.

ВЫСТУПИЛ: заместитель начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашев Алексей Евгеньевич

РЕШИЛИ:

7.1. Принять информацию о выполнении пунктов протокола штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области от 25.01.2023 года.

7.2. Территориальным сетевым организациям обеспечить готовность функционирования в круглосуточном режиме горячих линий и официальных сайтов для информирования потребителей в случае возникновения нарушений электроснабжения.

7.3. ООО «Горэлектро» предоставить информацию в трехдневный срок по факту приобретения резервного источника питания.

7.4. Смоленской дистанции электроснабжения структурного подразделения Трансэнерго - филиала АО «РЖД» предоставить информацию в адрес Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике:

7.4.1. о выполнении пунктов протокола от 25.01.2023 г. (реестр в Excel);

7.4.2. о планах по категорированию и паспортизации тяговых ПС-110кВ.

Срок исполнения: до 17.03.2023

7.5. Всем членам штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области и территориальным сетевым организациям обеспечить неукоснительное исполнение поручений протоколов штаба в указанные сроки.

8. Об организации проведения совместных учений субъектов электроэнергетики, территориальных подразделений МЧС России и органов местного самоуправления по ликвидации последствий нарушений электроснабжения на объектах электросетевого комплекса во время прохождения паводкового и пожароопасного периодов на территории Смоленской области.

СЛУШАЛИ: заместителя начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашева Алексея Евгеньевича.

РЕШИЛИ:

8.1. Совместно филиалу ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго», Главному управлению Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Смоленской области разработать План проведения учений «Отработка мероприятий в области организации взаимодействия при ликвидации аварийных ситуаций на объектах электросетевого комплекса во время прохождения паводкового и пожароопасного периодов на территории Смоленской области», определиться с датой, местом проведения и составом участников учений. Информацию предоставить в адрес Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике.

Срок исполнения: до 10.03.2023

9. О нарушении электроснабжения энергопринимающих устройств ПАО «Дорогобуж» от внешней электрической сети филиала ПАО «Россети» - «Смоленскэнерго».

СЛУШАЛИ: заместителя начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашева Алексея Евгеньевича.

Информация Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике

По информации ПАО «Дорогобуж» 17 февраля 2023 года в 16.44 произошел инцидент, а именно провал напряжения по ВЛ-110кВ «Дорогобужская ТЭЦ – Азотная с отпайкой на ПС Кислотная № 117, ВЛ-110кВ «Дорогобужская ТЭЦ – Кислотная № 137 и ВЛ-110кВ «Дорогобужская ТЭЦ – Азотная с отпайкой на ПС КРЗ» № 138 на ПАО «Дорогобуж», с последующим отключением ВЛ-110кВ № 117 по сигналу, пришедшему с ООО «Дорогобужская ТЭЦ».

17 февраля 2023 года в 18.59 напряжение на ВЛ-110кВ № 117 было восстановлено, в 19.15 электроснабжение ПАО «Дорогобуж» приведено к нормальной схеме.

РЕШИЛИ:

9.1. Совместно филиалу АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемами Смоленской, Брянской и Калужской областей», филиалу ПАО «Россети» - «Смоленскэнерго», ООО «Дорогобужская ТЭЦ» и ПАО «Дорогобуж» провести расследование причин инцидента и предоставить акт расследования, а также информацию о причинах несоблюдения электроснабжения по первой категории надежности с рекомендациями по поддержанию электрооборудования в надлежащем технически исправном состоянии в секретариат штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области.

Срок исполнения: до 17.03.2023

10. Об обеспечении антитеррористической защищённости объектов ТЭК на территории Смоленской области.

СЛУШАЛИ: заместителя начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Лукашева Алексея Евгеньевича.

РЕШИЛИ:

10.1. Рекомендовать филиалу ПАО «ФСК ЕЭС»- Новгородское ПМЭС, филиалу ПАО «Россети» - «Смоленскэнерго», филиала ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация»:

10.1.1 провести анализ физической защиты тепло-электро объектов по обеспечению антитеррористической защищённости и предоставить информацию охвата внешних границ периметра объектов, видеонаблюдением и контролем движения (количество камер видеонаблюдения, датчиков движения, тревожных кнопок, охранной сигнализации и наличие вооруженной охраны);

10.1.2. выработать дополнительные меры по повышению защищенности особо важных тепло-электро объектов.

Информацию о выполнении поручения предоставить в секретариат штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области.

Срок исполнения: до 01.04.2023

Заместитель начальника Департамента
Смоленской области по энергетике,
энергоэффективности, тарифной политике,
секретарь штаба по обеспечению
безопасности электроснабжения
в Смоленской области



А.Е. Лукашев