

УТВЕРЖДАЮ

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

  
А.В. Стрельцов  
« 23 » 03 2023 год

## ПРОТОКОЛ

заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения  
в Смоленской области

**Дата проведения:** 23 марта 2023 года

**Время проведения:** 11<sup>00</sup>

**Присутствовали:** 18 человек

### Место проведения:

в режиме видеоконференцсвязи,  
г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.33  
студия филиала ПАО «Россети  
Центр»- «Смоленскэнерго»  
совместно с Федеральным штабом

1. О прохождении весеннего половодья и паводков в 2023 году. О прохождении предприятиями Смоленской области ОЗП 2022/23 года. О подготовке предприятий к прохождению пожароопасного периода (информация по перечню вопросов поручение Федерального штаба от 17.02.2023 № 17-02/1889).

### СЛУШАЛИ:

1) 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;

2) заместителя генерального директора ПАО «Россети Центр» - директора филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Сорокина Андрея Анатольевича;

3) управляющего директора филиала ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» Кулаева Андрея Викторовича;

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

5) генерального директора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» Грачёва Владимира Петровича;

6) заместителя главного инженера по электротехническому оборудованию филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция» Дёрова Владимира Анатольевича;

7) заместителя генерального директора - главного инженера АО «Газпром газораспределение Смоленск» Синицына Михаила Евгеньевича;



8) заместителя главного диспетчера по режимам филиала АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемами Смоленской, Брянской и Калужской областей» Крутенёва Андрея Владимировича.

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

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.

Предпаводковая обстановка 2023 года.

Метеорологические условия.

На территории бассейнов рек Западной Двины и Днепра переход температуры воздуха в область отрицательных значений перешёл 14-16 ноября.

В декабре средняя температура воздуха по области оказалась равной  $-4,6^{\circ}\text{C}$ , 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 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 оказалась равной  $-4,2^{\circ}\text{C}$ , что на  $1,5^{\circ}\text{C}$  выше средних многолетних значений (норма  $-5,5^{\circ}\text{C}$ ). За месяц в среднем по области выпало 74 мм осадков (норма 45 мм), что составило 163% от месячной нормы.

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 6-17 см с запасом воды в нем 11-53 мм, во второй декаде января высота снежного покрова уменьшилась до 0-8 см (норма 15-21 см) с запасом воды в нем 0-33 мм (норма 37-45 мм).

Уровень снежного покрова и запас воды в нем на территории Смоленской области

Населенный пункт	Глубина промерзания почвы, см.		Высота снежного покрова, см			Запас воды в снеге		
	20.01 (норма 47см)	28.02 (норма 30 см)	10.01	20.01	28.02	10.01	20.01	28.02
г. Ельня	17	18	6	0	19	11	0	40
г. Вязьма	6	12	12	4	31	32	0	65
г. Сафоново	7	8	10	1	29	25	0	64
г. Рославль	18	23	8	0	21	12	0	44
г. Гагарин	5	11	17	8	26	53	33	60



Основную роль в формировании максимальных за осенне-весенний сезон 2022-2023 (по состоянию на 28 февраля) значений снегозапаса сыграли февральские осадки.

За период 1 – 20 февраля в верхних частях бассейнов рек Западной Двины и Днепра количество осадков составило 32 – 45 мм, это обеспечило существенное повышение снегозапаса: на 49 мм и 38 мм, соответственно. На территории бассейна Западной Двины снегозапас превышал норму на 25%, а на Днестре его значение оставалось меньше нормы (примерно в полтора раза). На Западной Двине снегозапас в общем был близок к значениям, зафиксированным в предыдущие два года. А в бассейне Днестра его величина более чем в два раза меньше значений двух предыдущих лет.

По данным снегомерной съемки, произведенной по маршруту 28 февраля, снежный покров наблюдался повсеместно, высота снега составляла в среднем по Смоленской области 27 см (норма 26 см) с запасом воды в нем 62 мм (норма 72 мм), глубина промерзания почвы 12 см (норма 30 см).

В этом году в начале марта в верхних частях бассейнов рек Западной Двины и Днестра, сохранялись зимние погодные условия и продолжалось, активное снегонакопление: снегозапас на этих территориях увеличился примерно на 20 мм и к началу марта на Западной Двине составляет 1,6 нормы, а в бассейне Днестра близок к норме. В бассейнах рек Западной Двины и Днестра промерзание распространилось на небольшую глубину (10 см и менее) на значительной части территории почва остается в талом состоянии.

#### Прогнозная гидрологическая информация.

В результате анализа сложившихся гидрометеорологических условий в бассейнах рек, половодье ожидается в сроки близкие к норме и до 7 дней раньше её.

По данным ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии и контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» Минприроды Республики Беларусь в 2023 году при прохождении максимального уровня воды весеннего половодья на реке Днестр в районе г. Смоленск уровень воды превысит отметку опасного гидрологического явления «Высокое половодье», в районе г. Дорогобуж и н.п. Соловьево (Кардымовский район) – высока вероятность затопления поймы, на реках Западной Двина в районе г. Велиж и Сож в районе н.п. Ускосы (Хиславичский район) также высока вероятность затопления поймы.

Прогноз максимальных уровней воды весеннего половодья в 2023 году по данным ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии и контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» Минприроды Республики Беларусь.

Водный объект (река)	Пост наблюдения (населённый пункт)	Прогноз среднего уровня в 2023 г., см	Пойма уровень, см	Опасный уровень, см	Критический уровень, см	Характерные уровни воды, см			Максимальный уровень воды в 2022 г., см
						наивысший	средний	минимальный	
Зап. Двина	Велиж (Велижский район)	220-360	-	1100	990	795	467	162	370
Днестр	Дорогобуж (Дорогобужский район)	585-615	250	650	585	653	530	305	593
Днестр	Соловьево (Кардымовский район)	670-730	300	845	761	845	632	167	687
Днестр	г. Смоленск	600-760	700	700	630	1045	626	206	664
Сож	Ускосы (Хиславичский район)	360-380	350	450	405	562	383	78	388



При выпадении обильных ливней в период формирования пика половодья уровень воды может превысить прогнозный до 1,0 м.

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).

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.

По наиболее вероятному сценарию развития обстановки весеннего половодья и снеготаяния прогнозируется подтопление в 14 муниципальных образованиях (г. Смоленск, Вяземский, Гагаринский, Дорогобужский, Духовщинский, Краснинской, Новодугинский, Рославльский, Темкинский, Угранский, Хиславичский, Холм-Жирковский, Шумячский, Ярцевский районы):

- 246 приусадебных участков и 1 жилой дом: 2 приусадебных участка в г. Смоленск, 179 частных приусадебных участков и 1 жилой дом в г. Гагарин, 9 приусадебных участков в г. Дорогобуж, 56 приусадебных участков в г. Рославль;

- 2 низководных моста - а/д Булгаково – Ильино Темкинского района, д. Александровка Хиславичского района;

- 2 пешеходных моста - д. Новое, д. Орехово Гагаринского района;

- 21 участок автомобильных дорог;



- 1 участок (а/д Булгаково – Ильино) Темкинского района,
- 9 участков а/д на территории Гагаринского района (д. Новое, д. Дор, д. Каменка, д. Рапово, д. Анисово, д. Рябцево, д. Алексеевка, д. Гульцово, д. Батюшково),
- 2 участка а/д (п. Озерный – д. Вишневка, в районе н.п. Воронцово) Духовщинского района,
- 1 участок (а/д п.Красный) Краснинского района,
- 1 участок а/д (н.п. Сельцо) Холм-Жирковского района,
- 3 участка а/д (н.п. Усвятъе, н.п. Полибино, д. Чамово - д. Верховье) Дорогобужского района,
- 1 участок а/д (д. Львово – д. Чуркино) Ярцевского района,
- 1 участок а/д (с. Угра – д. Выходы) Угранского района,
- 1 участок а/д (д. Красная Слобода) Вяземского района,
- 1 участок дороги (д. Большево – д. Домашенка) Новодугинского района.

По наихудшему варианту развития обстановки весеннего половодья и снеготаяния в зоне весеннего половодья могут оказаться 1050 жилых домов, 363 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 в 19 муниципальных образованиях.

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

В соответствии с приказом от 01.02.2023 №43-СМ «О подготовке к прохождению весеннего половодья и паводкового периода 2023 года в филиале ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» в период подготовки к прохождению паводкового периода 2023 года:

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. проведены 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;
7. проводится анализ информации, поступающей от территориальных органов Росгидромета и подразделений МЧС России о температурах наружного воздуха, состоянии таяния снегов, хода вскрытия рек, схода снежных масс и селевых потоков в горных районах.

В период прохождения паводка:

1. организованы периодические осмотры оборудования, зданий, сооружений, маслосборников, кабельных каналов, дренажных устройств, водоотводных канав;
2. организованы внеочередные осмотры, в том числе инженерно-техническим персоналом, участков ВЛ, подверженных затоплению, проходящих в поймах рек и болотистых местностях. При обнаружении разрушений будут приняты незамедлительные меры по их устранению замечаний;
3. организован постоянный контроль состояния объектов электросетевого хозяйства, находящихся в зонах повышенных рисков;



За период прохождения ОС 2022/2023, по состоянию на 15.03.2023 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 15.03.2023 в сети 0,4-110кВ произошло 1464 аварии: 30 в сети 35-110кВ, 700 в сети 6-10кВ, 734 в сети 0,4кВ.

Основными причинами отключения оборудования филиала за период с 01.10.2022г. по 15.03.2023г. 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) – 807 (55,1%);

-воздействие посторонних лиц и организаций – 452 (30,9%);

-износ оборудования (старение изоляции) – 118 (8%);

-воздействие неблагоприятных погодных условий – 75 (5,1%);

-воздействие животных и птиц – 12 (0,9%)

Среднее время перерыва электроснабжения потребителей в сетях 0,4-110кВ за период с 01.10.2022г. по 15.03.2023г. составило 1,54 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».

В целях своевременной подготовки к предстоящему пожароопасному периоду и периоду высоких температур (далее – пожароопасный период), обеспечения надежной и устойчивой работы электросетевого комплекса филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» (далее – Филиал), а также координации действий филиала, направленных на предотвращение и ликвидацию аварий, разработан план обязательных мероприятий по обеспечению надежной работы электросетевых объектов Филиала в пожароопасный период 2023 года (далее – План). Планом предусмотрены:

– мероприятия по подготовке к прохождению пожароопасного периода и периода высоких температур - 19 мероприятия, со сроком исполнения до 17.05.2023;

– мероприятия, выполняемые при прохождении пожароопасного периода и периода высоких температур – 2 мероприятий, выполняемых постоянно в пожароопасный период;

– мероприятия, выполняемые при установлении особого противопожарного режима – 7 мероприятий.

Проводятся проверки наличия оперативных карточек действий персонала при пожаре.

Актуализируются перечни пожароопасных участков ВЛ, перечни ПС напряжением 35 кВ и выше, не имеющих сплошного бетонного ограждения, расположенных в зонах возможного возникновения лесных пожаров.

Проводятся противопожарные инструктажи о соблюдении требований «Правил пожарной безопасности в лесах», административно-техническому, оперативному, оперативно-ремонтному и ремонтному персоналу, выполняющему работы в зоне пожароопасных участков ВЛ и ПС.

Силами пожарно-технических комиссий проводятся проверки противопожарного состояния электросетевых объектов на соответствие требованиям правил пожарной безопасности.

Проводится ревизия кабельного хозяйства ПС на соответствие требованиям Правил пожарной безопасности в электросетевом комплексе ПАО «Россети».

Проводится проверка работоспособности систем противопожарной защиты.

Проводится ревизия маслоотводоов и маслоприемных устройств, маслонаполненного



силового оборудования.

Проводятся проверки наличия и исправности противопожарного инвентаря средств предупреждения и тушения лесных пожаров в охранных зонах ВЛ.

#### Информация Филиала АО «Квадра» - «Смоленская генерация»

Филиалом АО «Квадра» - «Смоленская генерация» разрабатываются мероприятия для включения в приказ «О задачах по подготовке к отопительному сезону 2022-2023». Для прохождения осенне-зимнего максимума нагрузок 2022-2023гг. созданы необходимые запасы резервного топлива (мазута) согласно заданию на каждое первое число месяца.

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.

В соответствии с утвержденной программой ремонтов на 2023 год по состоянию на 17.03.2023 года в ремонте находится следующее оборудование водогрейный котел № 3 тепловой мощностью 100 Гкал/час, что составляет к годовой программе 25,0%.

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 01.03.2023 г. составляет 1 773,06 млн. руб., в. ч. по крупным должникам: АО «ГУ ЖКХ» ОП «Тверское» 33,52 млн. руб.; МУП «Смоленсктеплосеть» 179,98 млн. руб.; ОАО «Жилищник» 137,46 млн. руб. Население – 1 221,79 млн. руб.

Проверены пожарные водопроводы с пуском воды на территории объектов филиала. Оборудование находится в исправном состоянии. Проверяется состояние подъездных дорог к водоисточникам и пожарным гидрантам с проведением, при необходимости, их ремонта. Проводится очистка территории от сухой травы и сгораемого мусора, особое внимание обращается на очистку наружных теплотрасс, мазутных, газовых хозяйств и ОРУ от кустарниковой растительности.

Специализированная техника (кран, трактор, экскаватор, автобус и пр.) находятся в исправном состоянии.

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 АО «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 случаи необходимости своевременного ремонта ИТСО с подрядными организациями на 2023 г. заключены договор на обслуживание и ремонт.

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 террористического 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» (далее – Филиал)

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 произведен осмотр готовности гидротехнических сооружений Филиала к прохождению паводка с составлением «Акта предпаводкового осмотра ГТС филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» паводковой комиссией» от 03.03.23г с выставлением оценки «Готов к прохождению весеннего половодья 2023 года». Далее был 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. Предполагаемые сроки начала весеннего половодья конец марта - начало апреля 2023 года.

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 грозного 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 «Россети»- Новгородского предприятия МЭС (далее - Новгородское ПМЭС)

На текущий период ОС 2022/2023 Новгородское предприятие МЭС проходит в штатном режиме. 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». Копия приказа предоставлена в адрес Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике.

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. Для подготовки предприятия к работе в пожароопасный период запланированы 19 мероприятия в период подготовки к пожароопасному периоду, 3 мероприятия в период прохождения пожароопасного периода и 7 мероприятий при установлении особого противопожарного режима. Мероприятия на согласовании в исполнительном аппарате

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.

Новгородское ПМЭС готово к ликвидации аварийных ситуаций в случае их возникновения. Гидросооружения на предприятии отсутствуют. Территории энергетических объектов и просек ЛЭП постоянно поддерживаются в нормативном состоянии в соответствии с требованиями существующего законодательства. Специализированная техника для борьбы с подтоплениями и пожароопасной обстановки на предприятии отсутствует. Резервные источники электроснабжения социально-значимых объектов на предприятии отсутствуют.

#### Информация ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» (далее – Общество)

1. О готовности к функционированию в пожароопасный период, об организации контроля за оборудованием, зданиями и сооружениями, попадающими в зоны возможной пожароопасной обстановки.

Начата подготовка к пожароопасному периоду 2023года. Для безопасного прохождения пожароопасного периода по ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» выпущен приказ от 17.03.2023 № 39. «О подготовке к прохождению пожароопасного периода».



Намечены следующие мероприятия:

- провести уборку территорий организаций, близлежащей местности зданий, сооружений организации, на предмет очистки от сухой травы, древесно-кустарниковой растительности, мусора и других пожароопасных предметов.

- провести обследование сетей организации, их расчистку под трассой от сухой травы, древесно-кустарниковой растительности, мусора и других пожароопасных предметов.

4.2. О существующих резервах необходимых материалов, техники, оборудования и автотранспорта для оперативной ликвидации возможных повреждений и аварийных ситуаций:

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

4.3. О состоянии гидросооружений и их готовности к паводковому периоду:

- объекты ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» в зону подтопления не попадают.

4.4. О состоянии источников водоснабжения и пожарного водопровода на территории энергообъектов:

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

4.5. О состоянии территорий энергетических объектов (уборка сухой травы и других сгораемых материалов):

- на всех объектах ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» проводится периодическая очистка закрепленной территории от сгораемых отходов и кустарника, обращается особое внимание на места прокладки теплотрасс, склады мазута;

4.6. О наличии и готовности специализированной техники и персонала для борьбы с возможными подтоплениями и пожароопасной обстановкой:

- 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.

4.7. О наличии и состоянии резервных источников электроснабжения, их количестве, местах размещения и готовности для электроснабжения объектов ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго»:

- в каждом филиале имеются в наличии дизель-генераторы в исправном состоянии.

4.8. О взаимодействии с ЕДДС районов при возникновении чрезвычайных ситуаций, подтоплений и пожаров, приведших к повреждению оборудования и отключению потребителей:

- заключены соглашения по взаимодействию с ЕДДС муниципальных образований.

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 от 23.05.2022 г. № 99 «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 объеме.

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, надежной работы оборудования электростанции в паводковый период выпущен Приказ от 17.02.2023г. № 25 «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 проливневой 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;

В соответствии с Перечнем вопросов к рассмотрению на заседании Регионального (к повестке штаба) на ООО «Дорогобужская ТЭЦ» намечены следующие мероприятия:

1. О готовности к функционированию 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;

2. О существующих резервах необходимых материалов, техники, оборудования и автотранспорта для оперативной ликвидации возможных повреждений и аварийных ситуаций:

- 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;

3. О состоянии гидросооружений и их готовности к паводковому периоду:

- в соответствии с Приказом № 25 ООО «Дорогобужской ТЭЦ» обследование гидротехнических сооружений произведено 20.03.2023г;

4. О состоянии источников водоснабжения и пожарного водопровода на территории энергообъектов:

- 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;

5. О состоянии территорий энергетических объектов (уборка сухой травы и других сгораемых материалов) и просек ЛЭП (уничтожение и вывоз древесно-кустарниковой растительности):

- на 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;

6. О наличии и готовности специализированной техники и персонала для борьбы с возможными подтоплениями и пожароопасной обстановкой:

- для предотвращения возможной пожароопасной ситуации имеются добровольные пожарные формирования (ДПФ) в количестве 4 расчётов;

7. О наличии и состоянии резервных источников электроснабжения, их количестве, местах размещения и готовности для электроснабжения социально-значимых объектов:

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

8. О взаимодействии с ЕДДС района при возникновении чрезвычайных ситуаций, подтоплений и пожаров, приведших к повреждению оборудования и отключению потребителей:

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

Начата подготовка к пожароопасному периоду 2023 года. Для безопасного прохождения пожароопасного периода по ООО «Дорогобужская ТЭЦ» выпущен приказ от 14.03.23 г № 51. «О подготовке к весенне-летнему пожароопасному периоду 2022 г.». В данном Приказе утверждён план мероприятий с указанием сроков выполнения и ответственных лиц.



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 20.03.2023 в работе энергоблока № 1, 2 с суммарной нагрузкой 2097 МВт. Энергоблок № 3 с 12.02.2023 находится в плановом среднем ремонте с ВРК.

С начала 2023 года Смоленская АЭС выработала 4950,1 млн. квтч электроэнергии (109,8% к плану ФАС).

Индекс готовности Смоленской АЭС к работе в отопительный сезон по состоянию на 25.02.2023 равен 1,00. Нарушений в работе Смоленской АЭС, препятствующих надежному тепло- и электроснабжению объектов Смоленской области, нет.

О прохождении Смоленской АЭС весеннего половодья и паводков в 2023 году и подготовке к прохождению пожароопасного периода

1. О выполнении требований, предусмотренных приказом Минэнерго России, готовности к функционированию в паводковый и пожароопасный периоды, организации контроля за оборудованием, зданиями и сооружениями, попадающими в зоны возможного подтопления и пожароопасной обстановки.

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

1.1 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 20.03.2023:

- выполнено – 31 мероприятие;
- в работе (срок не истек) – 11 мероприятий.

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.

1.2 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).

2. О существующих резервах необходимых материалов, техники, оборудования и автотранспорта для оперативной ликвидации возможных повреждений и аварийных ситуаций

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. Согласно Плану локализации и ликвидации аварий на гидротехнических сооружениях филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция» создан аварийный запас материалов.

Ответственным лицам проведен внеплановый инструктаж о назначении, порядке применения, наличии и месте хранения аварийного запаса.

3. О состоянии гидросооружений и их готовности к паводковому периоду.

Проведена комиссионная проверка готовности Смоленской АЭС к прохождению паводка:

1) 14.03.2023 – 15.03.2023 комиссией Смоленской АЭС проведен предпаводковый осмотр гидротехнических сооружений. Производственные, вспомогательные здания и сооружения,



гидротехнические сооружения, системы и сети, средства и оборудование, персонал Смоленской АЭС готовы к периоду прохождения паводка 2023 года. Схема электроснабжения гидротехнических сооружений соответствует нормальному режиму эксплуатации.

2) 17.03.2023 комиссией Смоленской АЭС проведен осмотр территории.

Комиссией подтверждена готовность Смоленской АЭС к пропуску вод весеннего паводка на территории станции. Проведена проверка готовности всех служб в рамках выполнения Плана мероприятий по подготовке объектов Смоленской АЭС к работе в период прохождения паводка в 2023 году. Выполнен комплекс неотложных мер по обеспечению защищенности объектов от наводнений, в том числе обеспечение безопасного функционирования гидротехнических сооружений на территории Смоленской АЭС.

4. О состоянии источников водоснабжения и пожарного водопровода на территории Смоленской АЭС

Сети наружного противопожарного водоснабжения высокого давления и сети хозяйственного и противопожарного водоснабжения находятся в исправном состоянии.

5. О состоянии территорий энергетических объектов (уборка сухой травы и других сгораемых материалов) и просек ЛЭП (уничтожение и вывоз древесно-кустарниковой растительности)

Очистка территории Смоленской АЭС от нежелательной растительности осуществляется по графику, разработанному исполнителем работ (ООО «Смоленская АЭС-Сервис»).

5. О наличии и готовности специализированной техники и персонала для борьбы с возможными подтоплениями и пожароопасной обстановкой.

5.1 Для оперативной локализации и ликвидации аварийных ситуаций между Смоленской АЭС и АО «Атомтранс» заключен договор о взаимодействии по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Согласно договору для ликвидации чрезвычайных ситуаций привлекается автотранспорт и специальная строительная техника АО «Атомтранс». 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.

5.2 Пожарно-спасательная часть СПСЧ №1 укомплектована основной специализированной пожарной техникой в количестве 15 единиц и личным составом по штату.

6. О наличии и состоянии резервных источников электроснабжения, их количестве, местах размещения и готовности для электроснабжения социально-значимых объектов. Электроснабжение социально-значимых объектов осуществляется в соответствии с проектом.

7. О взаимодействии с ЕДДС районов при возникновении чрезвычайных ситуаций, подтоплений, приведших к повреждению оборудования и отключению потребителей

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 Смоленской АЭС, по другим вопросам согласно с взаимно согласованной Инструкцией о порядке сбора и обмена информацией.

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

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

Планом предусмотрено выполнение следующих 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 Общества 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 Обществе разработан план основных мероприятий системы гражданской защиты АО «Газпром газораспределение Смоленск» в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения первичных мер пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2023 год», который согласован с МКУ «Управления по делам ГО и ЧС города Смоленска».

В соответствии с данным планом в марте текущего года Общество приняло участие в командно-штабном учении с органами управления и силами МЧС России и единой государственной системой предупреждения и ликвидации ЧС по отработке вопросов ликвидации последствий ЧС, возникших в результате природных (ландшафтных) пожаров, защиты населенных пунктов, объектов экономики и социальной инфраструктуры от лесных пожаров, а также безаварийного пропуска весеннего половодья.

В августе-сентябре текущего года запланировано участие в командно-штабном учении по отработке вопросов ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанных



с ликвидацией последствий прохождения комплекса опасных (неблагоприятных) метеорологических явлений и нарушений в работе объектов электроэнергетики и жилищно-коммунального хозяйства, а также чрезвычайных ситуаций, характерных для субъектов Российской Федерации Центрального Федерального округа.

Осенне-зимний период 2022-2023 гг. проходил без аварий и инцидентов.

Произведенные замеры давления газа в газораспределительных сетях в зимний период в часы максимального потребления газа в точках, наиболее неблагоприятных по режиму газоснабжения, не выявили участков сетей со снижением давления у потребителей.

Проверка степени одоризации природного газа выполнялась согласно утвержденным планам, мест отклонения степени одоризации природного газа не выявлено.

Все аварийные заявки устранялись работниками аварийно-диспетчерских и эксплуатационных служб в кратчайшие сроки. Приказом от 13.02.2023 № 2-33 в Обществе утвержден план организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности АО «Газпром газораспределение Смоленск» на 2023 год, в котором предусмотрены меры безопасности в пожароопасный период:

а) проведение пожарно-профилактических обследований или целевых проверок:

- объектов защиты;
- транспортных средств, мест их размещения и технического обслуживания;
- объектов, находящихся на балансе Общества и предназначенных для проживания людей;

б) проведение обучения работников мерам пожарной безопасности с практическими тренировками для отработки навыков использования первичных средств пожаротушения;

в) обеспечение исправного состояния и организация проведения проверок работоспособности, а также проведение технического обслуживания:

- источников противопожарного водоснабжения;
- указателей направления движения и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

• пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;

- средств автоматического газового контроля.

В ближайшее время в Обществе будет издан приказ «Об установлении противопожарного режима на объектах АО «Газпром газораспределение Смоленск» на весенне-летний пожароопасный период 2023 года».

Информация филиала АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемами Смоленской, Брянской и Калужской областей» (далее – Филиал)

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.

В целях подготовки Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ к прохождению пожароопасного периода в Филиале разработан и утвержден «План мероприятий по подготовке Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ к безопасному прохождению пожароопасного сезона 2023 года». План содержит 11 мероприятий, все мероприятия в текущем исполнении.



Аварийность на электростанциях установленной мощностью 25 МВт и выше с 1.01.2023 по 20.03.2023 (нарастающим итогом)

	2022	2023
Смоленская ГРЭС	1	1
Смоленская ТЭЦ-2	1	2
Дорогобужская ТЭЦ	11	9
ИТОГО	13	12

В отчётном периоде 2023 года наблюдается снижение аварийности на 8% относительно аналогичного периода 2022 года.

По состоянию на 20.03.2023 в ООО «Дорогобужская ТЭЦ» проводится расследование 15 аварий, произошедших с 30.11.2022 по 17.02.2023 года, по 13 авариям нарушены сроки проведения расследования (согласно Правил расследования причин аварий в электроэнергетике, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 28.10.2009 № 846 расследование аварии должно быть завершено в срок, не превышающий 20 календарных дней со дня начала расследования с возможностью продления не более чем на 45 календарных дней). От ООО «Дорогобужская ТЭЦ» получено письмо с обязательством, закончить расследование указанных аварий в срок до 01.04.2023.

Аварийность на оборудовании 110 кВ и выше электросетевых компаний энергосистемы Смоленской области с 1.01.2023 по 20.03.2023

	2022	2023
Филиал ПАО «Россети Центр» – «Смоленскэнерго»	8	9
Филиал ПАО «Россети» Новгородское ПМЭС	1	0
ОАО «РЖД»	3	1
Иные	1	2
ИТОГО	13	12

В отчётном периоде 2023 года наблюдается снижение аварийности на 8%.

Распределение аварий по видам оборудования с 1.01.2023 по 20.03.2023

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	

Тепловые станции энергосистемы Смоленской области по состоянию на 20.03.2023 обеспечены топливом в полном объеме. Запасы топлива превышают расчетные нормативные значения.



## Топливообеспечение электростанций на 20.03.2023

	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		2,639		3,779	7,032	72,94	1037,3	19,613	21,146	107,8
Смоленская ТЭЦ-2	2,177	4,21	20,983	498,5					32,361	29,692	91,8
Дорогобужская ТЭЦ	0		1,298		0,655	1,917	8,916	465,1	3,677	2,507	68,2

**ВЫСТУПИЛ:** заместитель Губернатора Смоленской области, руководитель штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области Стрельцов Алексей Владимирович.

**РЕШИЛИ:**

1.1. Принять информацию о прохождении весеннего половодья и паводков в 2023 году, о прохождении предприятиями Смоленской области ОЗП 2022/23 года, а также о подготовке предприятий к прохождению пожароопасного периода.

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 выполнение мероприятий по безопасному прохождению паводкового и пожароопасного периодов в полном объеме в соответствии с разработанными приказами;

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

2. Об итогах проведения совместных учений по теме «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».

**СЛУШАЛИ:**

1) заместителя генерального директора ПАО «Россети Центр» - директора филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Сорокина Андрея Анатольевича;

2) 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»

В рамках проведения командно-штабного учения с органами управления и силами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на тему «Действия органов управления и сил единой государственной системы



предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по ликвидации чрезвычайных ситуаций, возникающих в результате природных пожаров, защите населенных пунктов, объектов экономики и социальной инфраструктуры от лесных пожаров, а также безаварийному пропуску весеннего половодья в 2023 году 15-16.03.2023 г. были организованы и проведены учения на тему: «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».

Учебные цели:

1. Совершенствование организации взаимодействия между ПАО «Россети Центр» – «Смоленскэнерго» и Региональным штабом, территориальными органами исполнительной власти и местного самоуправления, подразделениями МЧС России, муниципальными организациями.

2. Повышение эффективности работы Штаба по устранению последствий технологических нарушений в работе электросетевого комплекса.

3. Повышение готовности органов управления ПАО «Россети Центр» – «Смоленскэнерго» к действиям в условиях технологических нарушений в распределительных сетях в условиях подтопления объектов электроэнергетики и в условиях пожароопасной обстановки.

4. Проверка готовности органов управления филиала ПАО «Россети Центр» – «Смоленскэнерго» и его структурных подразделений к управлению силами и средствами мобильных подразделений при ликвидации аварийных ситуаций в электрических сетях во время прохождения паводкового и пожароопасного периодов.

5. Проверка готовности системы управления, связи и оповещения.

6. Проверка системы прохождения оперативной информации и подготовки отчетных документов при производстве восстановительных работ в электросетевом комплексе филиала.

7. Приобретение навыков личным составом мобильных подразделений по приведению в готовность, передислокации в район аварийных ситуаций, практическому производству АВР вне мест постоянной дислокации и выполнению задач по своему предназначению.

В учениях были задействованы:

1. Штаб по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области (далее Региональный штаб).

2. Штаб Смоленскэнерго.

3. Подразделения филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»:

- Смоленский городской РЭС;

- западный участок службы подстанций;

- служба механизации и транспорта;

- диспетчерская служба центра управления сетями;

- оперативно-ситуационный отдел центра управления сетями.

4. Администрация города Смоленска

5. ПЧ № 7, ПЧ № 72 ГУ МЧС России по Смоленской области.

В ходе учения были отработаны вводные:

1. Вследствие весеннего половодья произошло повышение уровня воды в реке Днепр, что привело к подтоплению ТП 425 в г. Смоленске и повреждению концевой муфты КЛ 6 кВ ТП 425 - ТП 426. При повреждении было обесточено 4 многоквартирных жилых дома, 154 чел., 1 котельная.

2. ПС 35/6кВ Красный Бор: В результате развития площадного пожара на сопредельной территории произошло возгорание маслонаполненного оборудования ОРУ



35 кВ. Собственными силами потушить невозможно, необходимо привлечение ГУ МЧС России по Смоленской. При повреждении было обесточено 48 ТП, 1 населенный пункт, 4 218 чел. 1 санаторий, 2 детских сада, 2 школы, 4 котельные, 4 скважины, 1 очистные сооружения. Общей мощностью: 2,59 МВт.

В ходе учения все участники выполнили поставленные задачи в полном объеме, отдельно были отработаны мероприятия по тушению загорания первичными средствами пожаротушения. Серьезных замечаний по прохождению оперативной информации между участниками учения, организации взаимодействия персонала филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» с подразделениями ГУ МЧС по Смоленской области, а также по практическим действиям участников не выявлено.

Общая оценка по учению – хорошо.

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

15-16.03.2023 МЧС России проведено командно-штабное учение с органами управления и силами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по отработке вопросов ликвидации чрезвычайных ситуаций, возникающих в результате природных пожаров, защиты населенных пунктов, объектов экономики и социальной инфраструктуры от лесных пожаров, а также безаварийного пропуска весеннего половодья в 2023 году.

В рамках проведенной тренировки в Смоленской области были отработаны следующие мероприятия:

- проведено оповещение и сбор личного состава, организована работа постоянно действующего оперативного штаба при КЧС и ОПБ Смоленской области (оповещены Губернатор Смоленской области, Главный Федеральный инспектор в Смоленской области, члены КЧС и ОПБ Смоленской области);

- отработан вопрос информирования населения о мероприятиях, проводимых в ходе учения;

- организован сбор и обмен информацией с территориальными органами федеральных органов исполнительной власти (УМВД России по Смоленской области, Управление Росгвардии по Смоленской области, Смоленский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС», Отдел водных ресурсов по Смоленской области Московско-Окского бассейнового водного управления), органами исполнительной власти Смоленской области (Главное управление Смоленской области по обеспечению деятельности противопожарно-спасательной службы, Департамент Смоленской области по здравоохранению, Департамент Смоленской области по транспорту и дорожному хозяйству), органами местного самоуправления Смоленской области и организациями Смоленской области;

- отработаны вопросы мониторинга паводковой обстановки, прогнозирование ее развития, в том числе с применением информационных ресурсов;

- организована работа органов управления РСЧС по оценке обстановки, подготовке предложений по снижению рисков возникновения ЧС;

- организована работа органов управления РСЧС по оценке обстановки, выработке экстренных мер, направленных на минимизацию последствий и ликвидацию ЧС;

- проведены заседания комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Смоленской области и г. Смоленска;

- практически в район условной ЧС направлены оперативные группы Главного управления с беспилотной авиационной системой (Phantom-4), Администрации г. Смоленска, АМГ Главного управления в составе 30 чел. и 4 ед. тех., разработана и доведена до ЕДДС г. Смоленска модель развития обстановки;



- практически отработаны вопросы взаимодействия, обмена информацией, мониторинга и оценки обстановки с применением современных информационных технологий, в том числе с применением информационной системы «Атласа опасностей и рисков», «Личного кабинета ЕДДС»;

- организовано выполнение мероприятий, предусмотренных планами действий по предупреждению и ликвидации ЧС;

- отработаны вопросы эвакуации населения;

- развернуты 3 пункта временного размещения общей вместимостью 810 человек;

- практически отработаны элементы слаживания группировки сил территориальной подсистемы РСЧС в зонах ЧС в составе: 298 чел., 65 ед. техники, 2 авиасредства (БАС), в т.ч. от МЧС России 176 чел., 36 ед. тех., 9 плавсредств, 2 авиасредства (БАС), в том числе АМГ Главного управления (100 чел. 15 ед. техники), аварийно-спасательных отрядов МКУ «Управление ГО и ЧС г. Смоленска» (101 чел. 25 ед. техники. 2 плав. средства), профессиональной аварийно-спасательной службы Смоленской области (115 чел. 20 ед. техники. 26 плав. средств) и Центра ГИМС Главного управления (18 чел. 12 ед. техники, 21 плав. средств);

- практически отработаны вопросы организации всех видов связи,

- отработан вопрос оказания финансовой помощи гражданам, пострадавшим в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, посредством предоставления государственных услуг, организованы мероприятия по оказанию гражданам финансовой помощи в связи с нарушением условий их жизнедеятельности и утратой ими имущества первой необходимости в результате ЧС.

По результатам проведенного учения мероприятия в области организации взаимодействия при ликвидации аварийных ситуаций во время прохождения паводкового и пожароопасного периодов на территории Смоленской области отработаны. Проблемных вопросов нет.

**ВЫСТУПИЛ:** заместитель Губернатора Смоленской области, руководитель штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области Стрельцов Алексей Владимирович

### **РЕШИЛИ:**

2.1. Принять к сведению информацию о совместных учениях по теме «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».

2.2. Всем участникам совместных учений использовать полученный опыт взаимодействия в дальнейшей работе.

2.3. Филиалу «АтомЭнергоСбыт» Смоленск, филиалу ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» проработать вопрос о возможности информирования населения о плановых отключениях на электросетевых объектах, способом Push-уведомлений в официальном мобильной приложении филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск и предоставить информацию в адрес Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике по данному вопросу.

Срок исполнения: 07.04.2023

2.4. Рекомендовать филиалу ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» улучшить работу по информированию населения на территории Смоленской области:

2.4.1. о плановых работах на электросетевых объектах;

2.4.2. о фактах успешного устранения аварийных ситуаций в сроки ниже расчетных значений.



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

**СЛУШАЛИ:** заместителя начальника Департамента Смоленской области по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Строганова Андрея Михайловича.

Информация Департамента Смоленской области по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству

По состоянию на 01.03.2023 года уровень задолженности организаций коммунального комплекса Смоленской области за топливно-энергетические ресурсы составил 1 479,4 млн. рублей (по отношению к аналогичному периоду прошлого года снизилась на 101,8 млн. рублей или – 7,38 %, по отношению к 01.02.2023 года снизилась на 16,1 млн. рублей или – 1,08 %), в т.ч. по видам:

- уголь – 6,2 млн. рублей (- 37,37 %);
- газ – 691,9 млн. рублей (+ 0,96 %);
- тепловая энергия – 138,9 млн. рублей (- 0,43 %);
- электрическая энергия – 642,4 млн. рублей (- 2,78 %).

Наибольшую задолженность имеют следующие предприятия

	МУП «Смоленсктеплосеть»	ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго»	млн. рублей СМУП «Горводоканал»
Уголь		2,1 (- 46,16 %)	
Природный газ	178,1 (- 0,06 %)	349,1 (- 1,49 %)	
Тепловая энергия	115,5 (- 0,52 %)	6,1 (0 %)	
Электрическая энергия	110,2 (- 1,78 %)	0	125,6 (- 15,19 %)
ИТОГО	403,8 (- 0,76 %)	357,3 (- 1,87 %)	125,6 (- 15,19 %)

Следует отметить, что текущая задолженность за электроэнергию (декабрь 2022 года – февраль 2023 года) федерального, регионального и местных бюджетов уменьшилась на 79,3 млн. рублей (- 38,2 %), просроченная задолженность уменьшилась на 3 млн. рублей (- 16,2 %).

Кроме того уменьшилась текущая задолженность регионального бюджета перед ПАО «Квадра» на 16,74 млн. рублей (- 31,94 %). При этом увеличилась текущая задолженность населения до 483,87 млн. рублей (+ 84,87 млн. рублей или + 21,06 %), просроченная задолженность населения относительно аналогичного периода прошлого года выросла до 737,92 млн. рублей (+ 84,09 млн. рублей или + 12,86 %).

К февралю 2023 года просроченная задолженность населения перед ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» достигла 481,75 млн. рублей (+ 31,42 млн. рублей или + 6,98 %).

Увеличилась задолженность прочих потребителей перед МУП «Смоленсктеплосеть» до 380,9 млн. рублей (+ 55,87 млн. рублей или + 17,19 %)

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.

**ВЫСТУПИЛ:** заместитель Губернатора Смоленской области, руководитель штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области Стрельцов Алексей Владимирович

### РЕШИЛИ:

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

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

Срок исполнения: постоянно

4. 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	Выполнено



	заявленного регулировочного диапазона подать аварийную заявку	
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	Заключен договор,
9.2	Сверка параметров телеметрической информации совместно со специалистами ОВИС Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ.	26.12.2022г. 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 специалистами ОВИС Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ, согласно заранее согласованным программам и методикам испытаний	Выполнено
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)	Выполнено
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	4 кв. 2024г.



	модернизацию СОТИАССО ООО «Дорогобужской ТЭЦ»	
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 Губернатора Смоленской области, руководитель штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области Стрельцов Алексей Владимирович

**РЕШИЛИ:**

4.1. 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.

5. Об обеспечении безопасного бесперебойного газоснабжения на территории Смоленской области. Правила и требования производства земляных работ в охранных зонах газопровода

**СЛУШАЛИ:** заместителя генерального директора – главного инженера АО «Газпром газораспределение Смоленск» Синицына Михаила Евгеньевича

**Информация АО «Газпром газораспределение Смоленск»**

Для обеспечения бесперебойной и безаварийной подачи газа потребителям на объектах газораспределительных систем, эксплуатируемых Обществом, выполняются все регламентные работы, предусмотренные графиками технического обслуживания и ремонта газовых сетей в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области промышленной безопасности и нормативных технических документов в области газораспределения.

Руководители и специалисты Общества, осуществляющие деятельность по эксплуатации опасных производственных объектов, проходят обучение и аттестацию в установленном порядке. Рабочие проходят обучение и проверку знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ в объеме требований инструкций, отнесенных к их трудовым обязанностям.

В целях профилактики недопущения происшествий, связанных с использованием газа в быту, систематически проводится агитационная работа среди населения по безопасному пользованию газом, в том числе с привлечением средств массовой информации.

В 2022 году на территории области зафиксировано:

- 3 предпосылки к инциденту:

- 06.05.2022 в с. Касня Смоленского района – в зоне пала травы во избежание возгорания стального надземного газопровода высокого давления прекращено газоснабжение 128 абонентов;

- 18.08.2022 Кардымовский район, д. Залесово (газопровод высокого давления) и 07.09.2022 г. Смоленск, ул. Попова, д. 100 (газопровод среднего давления) – при производстве несогласованных земляных работ строительной техникой были нанесены механические повреждения подземным полиэтиленовым газопроводам.

- 1 инцидент:

- 09.09.2022 при производстве несогласованных земляных работ строительной техникой был поврежден подземный полиэтиленовый газопровод г. Смоленск, ул. Талашкинская, д.2 (газопровод среднего давления).



Аварий зафиксировано не было.

В рамках обеспечения безопасности при проведении земляных работ в охранных зонах газопровода Обществом разработан «План мероприятий по снижению количества и недопущению происшествий в охранных зонах сетей газораспределения», который утвержден приказом от 06.03.2023 № 2-61.

В рамках исполнения мероприятий, предусмотренных планом, а также:

- Правил охраны газораспределительных сетей» утвержденных Постановлением Правительства РФ от 20.11.2000 № 878;

- ГОСТ Р 56880-2016 «Системы газораспределительные. Сети газораспределения»

Общество разработало «Памятку о порядке выполнения работ в пределах границ охранных зон сети газораспределения», а также форму «Уведомления о выполнении работ в пределах границ охранных зон». Формы документов размещены в общем доступе и доступны для скачивания на сайте Общества [www.gas-smolensk.ru](http://www.gas-smolensk.ru) в разделе «Безопасность».

В памятке подробно изложен порядок организации и проведения работ в охранных зонах газораспределительной сети, в частности:

1. Лесохозяйственные, сельскохозяйственные и другие работы, не связанные с нарушением земельного горизонта и обработкой почвы на глубину более 0,3 метра, производятся собственниками, владельцами или пользователями земельных участков в охранной зоне газораспределительной сети при условии предварительного письменного уведомления эксплуатационной организации не менее чем за 3 рабочих дня до начала работ.

2. Эксплуатационная организация осуществляет регистрацию уведомлений в журнале регистрации уведомлений о выполнении работ в пределах границ охранных зон сети газораспределения.

3. Хозяйственная деятельность в охранных зонах газораспределительных сетей, при которой производится нарушение поверхности земельного участка и обработка почвы на глубину более 0,3 метра, осуществляется на основании письменного разрешения эксплуатационной организации газораспределительных сетей. Лицо, имеющее намерение осуществлять эти работы, обращается в эксплуатационную организацию за согласованием их проведения в соответствии с условиями, указанными в ордере на производство земляных работ, выданном органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в установленном порядке, либо в заявлении на получение указанного ордера.

4. Эксплуатационная организация в случае согласования проведения работ выдает разрешение по установленной форме и ставит отметку о согласовании в ордере на производство земляных работ или в заявлении на выдачу ордера. Разрешение составляется в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу. Один экземпляр вручается заявителю под подпись в журнале регистрации разрешений не менее чем за пять рабочих дней до начала работ.

5. Отказ в выдаче разрешения на проведение работ должен быть мотивированным и содержать ссылки на положения нормативных правовых актов, документов в области стандартизации и технического регулирования, которые будут препятствовать производству работ в соответствии с указанными в ордере на производство земляных работ или в заявлении на выдачу ордера условиями. При устранении указанных причин отказа заявитель может снова обратиться в эксплуатационную организацию.

6. Заявитель не менее чем за три рабочих дня до начала работ, указанных в разрешении на проведение работ в охранных зонах сети газораспределения и выполняемых в присутствии и под наблюдением представителя эксплуатационной организации, должен пригласить его на место производства работ.



7. В задачи и ответственность представителя эксплуатационной организации входит: указание трассы газопровода на местности, осуществление контроля за выполнением условий производства работ, указанных в разрешении на проведение работ.

8. При обнаружении нарушений условий производства работ представитель эксплуатационной организации приостанавливает данные работы. Дальнейшее выполнение работ возможно только при получении разрешения на возобновление работ в охранных зонах сети газораспределения.

Полный текст памятки размещен на сайте Общества [www.gas-smolensk.ru](http://www.gas-smolensk.ru) в разделе «Безопасность».

«Планом мероприятий по снижению количества и недопущению происшествий в охранных зонах сетей газораспределения» Обществом также предусмотрено:

- доведение порядка уведомления о проведении работ в охранных зонах сети газораспределения до организаций, производящих земляные работы, направление информации об охранных зонах газопроводов в муниципальные образования по зонам эксплуатационной ответственности. Соответствующие проекты писем были подготовлены и направлены в филиалы Общества для отправки адресатам;

- публикация в средствах массовой информации статей о необходимости согласования земляных работ в охранных зонах газопроводов с газораспределительной организацией;

- проведение проверок организации работ в охранных зонах, оформления документации и журналов регистрации работ;

- расчистка охранных зон сетей газораспределения, в том числе с применением специализированной мульчерной техники;

- установка специальных дополнительных предупреждающих знаков и усиление контроля за их наличием, в том числе в местах пересечений газопроводов с железными и автомобильными дорогами, в характерных точках и у каждого сооружения газопровода (колодцев, коверов, конденсат сборников, контрольных трубок, контрольных проводников и прочего).

**ВЫСТУПИЛ:** заместитель Губернатора Смоленской области, руководитель штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области Стрельцов Алексей Владимирович

#### **РЕШИЛИ:**

5.1. Принять к сведению информацию об обеспечении безопасного бесперебойного газоснабжения на территории Смоленской области.

6. О выявлении и постановке на учет бесхозный объектов электросетевого хозяйства на территории Смоленской области. Об утверждении перечня бесхозных объектов электросетевого хозяйства на территории Смоленской области на 23 марта текущего года.

**СЛУШАЛИ:** заместителя генерального директора ПАО «Россети Центр» - директора филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Сорокина Андрея Анатольевича.

Информация филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»

По состоянию на 23.03.2023 выявлено и поставлено на учет филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» - 7 объектов электросетевого хозяйства на территории Смоленской области, из них:

- 6 объектов движимого электросетевого имущества;
- 1 объект недвижимого электросетевого имущества.



На 6 объектов направлено 31.01.2023 исковое заявление о признании права собственности в Замоскворецкий районный суд г. Москвы. Рассмотрение дела в судебном заседании не назначено.

Исковое заявление о признании права собственности на 1 объект недвижимого имущества находится на рассмотрении в Арбитражном суде Смоленской области.

Перечень объектов бесхозяйного имущества предоставлен для утверждения в ответ на запрос от 09.03.2023 № исх. 0621/5 о предоставлении перечня бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства на территории Смоленской области для рассмотрения и утверждения на заседании штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области в марте месяце текущего года.

Работа по выявлению и установлению контроля на бесхозяйные объекты электросетевого имущества ведется на постоянной основе.

**ВЫСТУПИЛ:** заместитель Губернатора Смоленской области, руководитель штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области Стрельцов Алексей Владимирович

**РЕШИЛИ:**

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

Срок исполнения: постоянно

6.2. Утвердить перечень бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства на территории Смоленской области на 23.03.2023 для дальнейшей работы.

7. Об утверждении регламента взаимодействия штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области и Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба).

**СЛУШАЛИ:** и.о. начальника Департамента Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике Борисова Николая Игоревича

**ВЫСТУПИЛ:** заместитель Губернатора Смоленской области, руководитель штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области Стрельцов Алексей Владимирович

**РЕШИЛИ:**

7.1. Утвердить регламент взаимодействия штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области и Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба).

И.о. начальника Департамента  
Смоленской области по энергетике,  
энергоэффективности, тарифной политике,  
заместитель руководителя штаба по обеспечению  
безопасности электроснабжения  
в Смоленской области



**Н.И. Борисов**