

УТВЕРЖДАЮ

Министр жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области, заместитель руководителя штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области

Н.И. Борисов

« 20 » 06 2025 год

ПРОТОКОЛ

заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области

Дата проведения: 19 июня 2025 года

Время проведения: 15⁰⁰

Присутствовали: 15 человек

1. О предварительных мероприятиях по подготовке к прохождению ОЗП 2025/26 года предприятиями Смоленской области. О принимаемых предприятиями тепло и электроэнергетики мерах по повышению пожарной безопасности объектов при работе в летний период 2025 года.

СЛУШАЛИ:

1. и.о. директора филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Колдунова Александра Анатольевича;
2. главного инженера филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» Шипарева Андрея Викторовича
3. начальника Смоленской группы подстанций филиала ПАО «Россети» «Новгородское ПМЭС Гурко Юрия Михайловича;
4. технического директора ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» Биешева Руслана Шамильевича;
5. главного инженера ООО «Дорогобужская ТЭЦ» Стрелкова Андрея Михайловича;
6. заместителя главного инженера по электротехническому оборудованию филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция» Попова Андрея Степановича;
7. заместителя главного инженера – начальника ПТО АО «Газпром газораспределение Смоленск» Макурина Сергея Анатольевича;
8. заместителя главного диспетчера по режимам филиала АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемами Смоленской, Брянской, Калужской и Тверской областей» Крутенева Андрея Владимировича.

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

В целях успешной подготовки электроустановок, зданий и сооружений филиалом ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» разрабатывается план мероприятий по повышению надёжности работы оборудования и перечень обязательных мероприятий по

подготовке электросетевых объектов к работе в отопительный сезон 2025/2026 года и составы комиссий по предварительной проверке хода подготовки к работе в отопительный сезон.

В целях своевременной подготовки к предстоящему пожароопасному сезону и периоду высоких температур (далее – пожароопасный период), обеспечения надежной и устойчивой работы электросетевого комплекса филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго», а также координации действий филиала, направленных на предотвращение и ликвидацию аварий, разработан план обязательных мероприятий по обеспечению надежной работы электросетевых объектов филиала Смоленскэнерго в пожароопасный сезон 2025 года (далее – План). Согласно плана:

- выполнены мероприятия по подготовке к прохождению пожароопасного сезона и периода высоких температур;
- разработаны мероприятия, выполняемые при прохождении пожароопасного сезона и периода высоких температур, выполняемых постоянно в пожароопасный сезон;
- разработаны мероприятия, выполняемые при установлении особого противопожарного режима.

Дополнительно к утвержденному Плану филиалом Смоленскэнерго был разработан и выполнен перечень дополнительных мероприятий (с учетом местных условий), направленных на повышение уровня пожарной безопасности объектов электросетевого комплекса в пожароопасный сезон – 11 шт.

1. Проведены проверки наличия оперативных карточек действий персонала при пожаре согласно утвержденному перечню и соответствие их требованиям Руководящим указаниям по установлению противопожарного режима на объектах ПАО «Россети». Актуализированы перечни пожароопасных участков ВЛ, перечни ПС напряжением 35 кВ и выше, не имеющих сплошного бетонного ограждения, расположенных в зонах возможного возникновения лесных пожаров.

2. Проведены осмотры ПС расположенных в зонах пожароопасных участков, проведено повторное опаживание территории ПС – 179 шт.

3. Проведены 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.

4. Проведены контрольные противоаварийные и противопожарные тренировки с административно-техническим, оперативным, оперативно-ремонтным и ремонтным персоналом – план - 46 шт.

5. Проведены совместные противопожарные тренировки с привлечением персонала пожарных частей – 20 тренировок.

6. Силами комиссий по профилактике нарушений требований пожарной безопасности и предупреждению пожаров проводятся проверки противопожарного состояния электросетевых объектов на соответствие требованиям правил пожарной безопасности.

7. Проведена ревизия кабельного хозяйства ПС на соответствие требованиям Руководящим указаниям по установлению противопожарного режима на объектах ПАО «Россети».

8. Проведена проверка работоспособности систем противопожарной защиты.

9. Проведена ревизия маслоотводов и маслоприемных устройств, маслonaполненного силового оборудования.

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

11. Проведена перезарядка 986 огнетушителей.

Информация филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро».

На филиале «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» (далее – Филиал) постоянно осуществляется мониторинг готовности к работе в отопительный сезон согласно приказу от 27.12.2017 № 1233. «Об утверждении методики проведения оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон». По предварительному расчету индекс готовности объекта филиал «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро», согласно «Мониторинга готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон» Минэнерго России, на 25.05.2025 года равен 99, что означает - «готов».

- с 07.03.2025 по 04.04.2025 проведен текущий ремонт энергоблока № 2 с оценкой «хорошо»;

- с 12.05.2025 по 14.07.2025 проводится текущий ремонт энергоблока № 1;

- с 28.08.2025 по 01.12.2025 запланирован средний ремонт энергоблока № 3.

В целях обеспечения бесперебойного и качественного теплоснабжения потребителей филиалом в отопительный период 2025/26 г разработан и утвержден План мероприятий подготовки к ОЗП, содержащий 63 мероприятия, из которых по состоянию на 17.06.2025г выполнено 12 мероприятий. У 51-го мероприятия не подошёл срок выполнения.

Для повышения надежной, эффективной и безопасной эксплуатации оборудования электростанции в предстоящий отопительный период 2025-2026 гг. на Филиале запланировано проведение следующих работ:

- замена участка магистрального трубопровода теплосети надземной прокладки Ø 530мм протяженностью 230 погонных метра;

- замена участков внутриквартальных трубопроводов теплосети подземной прокладки Ø 159мм протяженностью 204 погонных метра и Ø 89мм протяженностью 56 погонных метра.

В целях прохождения пожароопасного периода на Филиале выпущен приказ от 25.03.2025 № 128 «О подготовке филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» к работе в пожароопасный (грозовой) период 2025 года». Согласно требованиям настоящего приказа на Филиале 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 состояние пожарных гидрантов и подъездных путей к источникам противопожарного водоснабжения.

- проверка состояния наружного и внутреннего пожарных трубопроводов с пуском воды с привлечением представителей ООО «Феникс-ПБ»;
- проверка и обеспечение работоспособности пожарных насосов с подключением сухотрубов и пуском воды (с привлечением представителей ООО «Феникс-ПБ»);
- 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.

Информация филиала ПАО «Россети»- Новгородского предприятия МЭС (далее – НПМЭС).

Для подготовки предприятия к работе в отопительный сезон 2025/2026 года проводится анализ прохождения ОС (отопительных сезонов) прошлых лет. Планируется выпуск приказа «Об организации подготовки филиала ПАО «Россети» - Новгородское ПМЭС к прохождению отопительного сезона 2025/2026 г.».

В филиале ПАО «Россети» - Новгородское ПМЭС разработаны и утверждены мероприятия по подготовке и прохождению пожароопасного периода 2025 года на территории Смоленской области, в том числе:

- проверена комплектация материалов аварийного резерва, предприятие полностью укомплектовано аварийным резервом для устранения АВР;
- в апреле месяце проведены внеплановые противопожарные инструктажи работникам НПМЭС и подрядным организациям, выполняющие работы на трассах ВЛ вблизи лесных массивов и торфяников, по строгому соблюдению правил пожарной безопасности;
- организована работа с органами государственной власти и местного самоуправления, с собственниками (землепользователями, землевладельцами, арендаторами) земельных участков, ответственными за сохранность зеленых насаждений, парковых зон и лесных массивов, по оказанию содействия НПМЭС в соблюдении правил и порядка использования земельных участков, расположенных в границах охранных зон ВЛ, расширении просек, отведенных под трассы ВЛ. (подготовлены и будут направлены письма в лесхозы);
- проведен анализ графика осмотров ВЛ, в первую очередь выполняются осмотры участков ВЛ, проходящие по сельхозугодиям с проверкой наличия стогов (копен) соломы и сена, мусорных свалок и т.п., находящихся под проводами и в охранной зоне ВЛ;
- в связи с наступлением периода высоких температур и увеличением рисков возникновения пожаров в структурных подразделениях НПМЭС на территории Смоленской области в апреле месяце проведены проверки противопожарного состояния электросетевых объектов НПМЭС;
- в апреле месяце согласно утвержденного и согласованного графика на территориях ПС подконтрольных предприятию проведены совместные противопожарные тренировки с МЧС России по Смоленской области;
- согласно утвержденного графика произведено мульчирование внешних периметров ПС.

Для ликвидации аварийно-восстановительных работ на предприятии имеются три подразделения в количестве 19 человек и 11 единиц различной техники. Предприятие готово к прохождению пожароопасного периода 2025 года.

Информация ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго»

В эксплуатации ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» находится 130 котельных (73 - в собственности, 55-арендованных, 3-концессия), 84 тепловых пунктов, около 470 км тепловых сетей (в 2-х трубном исчислении). Общество ведет деятельность в 16 муниципальных округах Смоленской области.

	Наименование муниципального округа	Кол-во котельных	Протяжённость сетей, км (в 2-х трубном)	Кол-во ЦТП	Установленная мощность котельных, Гкал/ч	Подключенная нагрузка котельных, Гкал/ч
1	Краснинский	2	3,43	-	8,5	2,29
2	Смоленский	5	16,23	1	25,73	10,75
3	Вяземский	19	88,1	16	187,27	118,01
4	Гагаринский	10	59,1	18	101,37	54,44
5	Сычевский	3	9,98	-	9,72	5,22
6	Новодугинский	1	2,57	-	1,89	1,34
7	Сафоновский	16	62,86	12	192,3	91,91
8	Ельнинский	4	7,66	-	13,85	5,2
9	Холм-Жирковский	4	9,98	-	11,53	6,24
10	Дорогобужский	2	41,06	6	65,8	45,92
11	Духовщинский	3	2,52	-	10,69	3,27
12	Рославльский	31	72,59	13	482,42	91,7
13	Починковский	11	13,06	-	46,92	16,36
14	Ершицкий	3	2,56	-	6,53	1,66
15	Шумяцкий	3	1,82	-	4,21	1,94
16	Ярцевский	13	76,85	18	473,45	96,03
	Итого	130	470,38	84	1 642,2	552,27

При подготовке теплоэнергетического имущества к работе в отопительном сезоне 2025-2026 г. Обществом запланированы следующие основные мероприятия:

- замена ветхих тепловых сетей – 7,34 км;
- замена арматуры – 891 шт.;
- замена насосного оборудования - 22 шт.;
- ремонт тепловой изоляции – 3,4 км;
- замена трубной части котла – 4 шт.

Произведена замена тепловых сетей протяженностью 1 км, оставшиеся часть работ на стадии выполнения, все необходимые материалы для завершения работ на складах филиалов ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго».

Произведена ревизия и ремонт запорной арматуры в кол-ве 1587 единиц, произведена замена арматуры в количестве 137 единиц. Работы по замене арматуры продолжаются.

Произвели замену тепловой изоляции 1627 м, около 48 % выполнения от плана, объясняется тем, что данные виды работ можно производить и после вывода котельных из ремонта.

О ходе подготовки к отопительному периоду 2025-2026 г.г.
по ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго»

по состоянию на «18» июня 2025 г.

Тепловые сети					
		план	факт	Ед. измерения	%
1.	Готовность тепловых сетей	446	224	км	50
	в т. ч. опрессовано тепловых сетей	446	225	км	50
2.	Замена трубопроводов тепловых сетей	6	1	км	23
3.	Замена изоляция трубопроводов	3409	1627	п.м.	48
Котлы		план	факт		
4.	Замена трубной части котлов	4	0	шт	0
5.	Ремонт трубной части и обмуровки котлов	207	31	шт	15
6.	Промыто котлов от накипи и шлама	22	15	шт	68
Арматура		план	факт		
7.	Ревизия и ремонт запорной арматуры	8559	1587	шт	19
8.	Замена запорной арматуры	891	137	шт	15
Насосные агрегаты		план	факт		
9.	Ревизия и ремонт насосных агрегатов	916	202	шт	22
10.	Замена насосов	22	0	шт	0
Водоподогреватели		план	факт		
11.	Промыто секций водяных водоподогревателей	250	122	шт	49
12.	Замена секций водяных водоподогревателей	446	237	шт	53
Подготовлено к осенне-зимнему периоду		план	факт		
13.	Подготовлено котельных	129	14	шт	11
14.	Подготовлено центральных тепловых пунктов	84	19	шт	23
Запасы топлива		план	факт		
15.	Наличие угля (45 дневный запас)	391	107	тонн	27

ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» 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 на АВР в случае возникновения аварийных ситуаций со следующими муниципальными округами: Починковский, Велижский, Глинковский, Дорогобужский, Духовщинский, Ершичский, Кардымовский, Сычёвский, Шумячский, Смоленский.

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 № 49 от 15.04.2025 «О подготовке к ОЗП 2025/26 г.». Данным приказом утверждён план мероприятий из 27 пунктов, направленных на повышение надёжности работы оборудования станции и тепловых сетей.

Годовым графиком ремонта запланирована замена квартальных сетей разного диаметра г. Дорогобуж и пгт. Верхнеднепровский – 567 п.м.

Запланирован ремонт тепловой изоляции пгт. Верхнеднепровский – 450 п.м.

Актуализированный план мероприятий по повышению уровня эксплуатации и обеспечению безаварийной работы Дорогобужской ТЭЦ согласован с АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ 06.06.2025 - срок исполнения мероприятий не подошёл.

№ п/п	Наименование	Срок исполнения
1	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:	
1.1	Разработка и согласование с РДУ проекта	июль 2028 г
1.2	Реализация проекта	июль 2029 г
2	Произвести замену трансформаторов тока, ШОН, устройств РЗА на ВЛ-110кВ Дор.ТЭЦ-Азотная с отпайкой на ПС Кислотная (ВЛ-117), ВЛ-110кВ Дор.-ТЭЦ-Кислотная (ВЛ-137):	
2.1	Разработка проекта	октябрь 2025 г.
2.2	Реализация проекта	декабрь 2026 г.

Для безопасного прохождения пожароопасного периода по ООО «Дорогобужская ТЭЦ» выпущен приказ от 27.03.2025 № 41. «О подготовке к весенне-летнему пожароопасному периоду 2024 г.». В данном Приказе разработаны мероприятия (с указанием сроков выполнения и ответственных лиц), направленные на успешное прохождение пожароопасного периода. На 18.06.2025 все мероприятия выполнены.

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

С целью обеспечения безаварийной и бесперебойной работы объектов газопотребления Обществом разработан План организационно-технических мероприятий по подготовке АО «Газпром газораспределение Смоленск» к работе в осенне-зимний период 2025-2026 гг. (далее – План).

К выполнению мероприятий Общество приступило 01.04.2025. Согласно Плану предусматривается выполнение следующих мероприятий (в том числе выполнено по состоянию на 01.06.2025):

- техническое диагностирование газопроводов в количестве 209,04 км;
- приборное обследование подземных газопроводов с целью проверки на герметичность в количестве 1 238,50 км (5 321 объект);
обследовано – 461,34 км (37.3%).

- приборное обследование подземных стальных газопроводов на сплошность изоляции в количестве 803,92 км (3 063 объекта);

обследовано – 298,44 км (37,1%). В результате чего обнаружено повреждений изоляции в количестве 20 шт.

- техническое обслуживание запорной арматуры распределительных газопроводов в количестве 13 558 ед.

выполнено – 4 039 ед. (29,8%).

- текущий ремонт технологического оборудования 163 стационарных и 1 366 шкафных газорегуляторных пунктов;

выполнено: 49 стационарных (30,1%) и 393 шкафных (28,8%) газорегуляторных пунктов.

- текущий ремонт электрозащитных установок газопроводов в количестве 452 ед.; выполнено – 301 шт. (66,6%).

Приказом от 13.01.2025 № 2-2 в Обществе утвержден план организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности АО «Газпром газораспределение Смоленск» на 2025 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 наружного противопожарного водоснабжения;
- внутреннего противопожарного водопровода;
- систем пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;
- указателей направления движения и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- средств автоматического газового контроля;
- средств огнезащиты деревянных, стальных и железобетонных конструкций, кабелей и воздуховодов систем вентиляции
- систем защиты от статического электричества, а также устройств молниезащиты, устанавливаемых на технологическом оборудовании и трубопроводах;

г) обеспечение исправного состояния наружных пожарных лестниц и ограждений на крышах (покрытиях) зданий и сооружений, а также наружных легкобрасываемых ограждающих конструкций;

д) выполнение мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в пожароопасный период:

- очистка территории вокруг объектов Общества, расположенных в лесах (на землях лесного фонда и лесных участках), от сухой растительности, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов;

- запрет на сжигание сухой растительности, валежника, хвороста, лесной подстилки, порубочных и пожнивных остатков, мусора и других горючих материалов;

- усиление контроля за соблюдением требований пожарной безопасности в течение пожароопасного периода.

В целях обновления и модернизации оборудования газораспределительных сетей в 2025 году Обществом предусмотрено:

- замена 21 пункта редуцирования газа (ПРГ);
- замена 20 задвижек на краны в бесколодезном исполнении;
- замена 18 единиц станций электрохимической защиты и анодных заземлителей в количестве 7 единиц;
- устройство 1 системы телеметрии на ПРГ.

Информация филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция».

С целью обеспечения готовности к работе в осенне-зимний период 2025 – 2026 годов на Смоленской АЭС разработан и введен в действие «План мероприятий по подготовке Смоленской АЭС к работе в осенне-зимний период 2025 – 2026 годов» (приказ от 25.03.2025 № 9/Ф08/405-Пх).

Всего запланировано к исполнению 117 мероприятий, из них на 16.06.2025: выполнено – 17 мероприятий; в работе (срок не истек) – 100 мероприятий.

Индекс готовности Смоленской АЭС к работе в отопительный сезон по состоянию на 28.05.2025 равен 0,98.

С целью обеспечения пожарной безопасности в пожароопасный период 2025 года на Смоленской АЭС разработан и введен в действие «План мероприятий по обеспечению пожарной безопасности Смоленской АЭС в пожароопасный период 2025 года» (приказ от 07.02.2025 № 9/Ф08/162-Пх).

Всего запланировано к исполнению 19 мероприятий, из них на 16.06.2025: выполнено – 11 мероприятий; в работе (срок не истек) – 8 мероприятий.

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

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 Филиале АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ разработан и утвержден «План мероприятий по подготовке Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ к безопасному прохождению пожароопасного сезона 2025 года». По состоянию на 18.06.2025 выполнены все запланированные мероприятия, в том числе:

- проведена тренировка по практической эвакуации работников при пожаре;
- выполнены противопожарные осмотры здания и сооружений, оборудования инженерных систем;
- проведена проверка функционирования систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;
- выполнена проверка наличия, обеспечение осмотров и перезарядки огнетушителей, проверка состояния иных первичных средств пожаротушения;
- проведено уточнение контактных данных должностных лиц органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления.

Аварийность на электростанциях с 1.01.2025 по 18.06.2025
(с нарастающим итогом)

	2024	2025
Смоленская АЭС	2	6
Смоленская ГРЭС	7	1
Дорогобужская ТЭЦ	23	1
Смоленская ТЭЦ-2	4	11
ИТОГО	36	19

В отчётном периоде 2025 года снижение аварийности на 47 % относительно аналогичного периода 2024 года.

Наблюдается увеличение количества аварий по техническим причинам на Смоленской АЭС, Смоленской ТЭЦ-2.

На основании письма ООО «Дорогобужская ТЭЦ» от 22.01.2024 «О работе генерирующего оборудования в 2025г.» с 01.01.2025 находятся в работе газотурбинная установка (ГТУ) Г-1 с установленной мощностью 6 МВт и газотурбинная установка (ГТУ) Г-2 с установленной мощностью 6 МВт.

Распределение аварий по видам оборудования с 01.01.2025 по 18.06.2025

Компания	Количество аварий															
	с 01.01.2025 по 18.06.2025															
	в том числе классификационные признаки видов оборудования															
	с 01.01.2023 по 18.06.2023	с 01.01.2024 по 18.06.2024	Всего 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	16	17
Смоленская АЭС	2	2	6				2			1		1	1		1	
Смоленская ТЭЦ-2	3	4	11	2		1				2		2	3		2	
Дорогобужская ТЭЦ	24	23	1									1				
Смоленская ГРЭС	2	7	1							1						
Всего	31	36	19	2		1	2			4		4	4		3	

**Аварийность на оборудовании 110 кВ и выше электросетевых компаний энергосистемы
Смоленской области с 01.01.2025 по 18.06.2025**

Компания	Количество аварий														
	с 01.01.2023 по 18.06.2023	с 01.01.2024 по 18.06.2024	Всего аварий	с 01.01.2025 по 18.06.2025											
				в том числе классификационные признаки видов оборудования											
				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)
ЗАО «Технографит», Смоленская область		2	1					1							
Вяземская дистанция электроснабжения Московской дирекции по энергообеспечению	3	3	2								1	1			
Смоленская дистанция электроснабжения Московской дирекции по энергообеспечению	2	1	2									2			
ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»	2														
Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»	32	40	40					36	4			4			
Филиал ПАО «Россети» - «Новгородское ПМЭС		4	2					1				1			1
НПС-3	2	3													
Всего	41	53	47					38	4	1	8			1	

В отчётном периоде 2025 года наблюдается уменьшение аварийности на 11% относительно аналогичного периода 2024 года.

18.06.2025 Филиалом ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» успешно проведена контрольная специализированная сетевая противоаварийная тренировка по отработке действий оперативного персонала при применении графика временного отключения потребления с участием представителей Филиала АО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ в качестве контролирующих лиц на ПС 220 кВ Литейная и ООО «ЯМЗ». Замечания отсутствуют. Протокол готовится.

Тепловые станции энергосистемы Смоленской области по состоянию на 17.06.2025 обеспечены топливом в полном объеме. Запасы топлива превышают расчетные нормативные значения.

Топливообеспечение электростанций на 17.06.2025

Электростанция	Вид топлива	Назначение топлива	Расход с начала месяца	НЭЗТ на 1 число текущего месяца (норматив)	Фактический эксплуатационный запас топлива	% выполнения расчетного значения НЭЗТ
Смоленская ГРЭС	газ	основное	18366,0		0,0	
	уголь	резервное	0,0	4022,2	67535,6	1792,9
Смоленская ТЭЦ-2	газ	основное	11243,0		0,0	
	мазут	резервное	0,0	739,1	6414,8	800,2

Организовано взаимодействие с территориальными органами ФСБ России, МВД России и Росгвардии, органами местного самоуправления с целью своевременного получения сигналов о воздушной тревоге и иных угрозах для оперативного реагирования на них.

Проводятся инструктажи сотрудникам охраны по повышению бдительности при обходе территории и наблюдении за воздушной обстановкой, по выявлению подозрительных лиц, транспортных средств и неустановленных предметов вблизи Объекта, обеспечению невозможности беспрепятственного прохода (проезда) на территорию Объекта. Также при обходе территории, уделять особое внимание досмотру мест вероятной (возможной) закладки взрывных устройств.

Проверена и уточнена Схема оповещения руководства и ответственных работников АО «СО ЕЭС» и специальных подразделений при возникновении угрозы или совершении террористического акта в операционной зоне Филиала.

ВЫСТУПИЛ: заместитель министра жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области Бонадысев Олег Федорович

РЕШИЛИ:

1.1. Принять к сведению информацию: о предварительных мероприятиях по подготовке к прохождению ОЗП 2025/26 года предприятиями Смоленской области. О принимаемых предприятиями тепло и электроэнергетики мерах по повышению пожарной безопасности объектов при работе в летний период 2025 года.

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

1.2.2. выполнение мероприятий по повышению пожарной безопасности объектов при работе в летний период 2025 года в полном объеме в соответствии с разработанными приказами;

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

Срок исполнения: постоянно

1.3. Министерству жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области оказать содействие в заключение соглашений на аварийно-восстановительные работы в сетях теплоснабжения между администрациями муниципальных округов и ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго».

2. О предварительных мероприятиях по подготовке к прохождению ОЗП 2025/26 года территориальными сетевыми организациями Смоленской области. О принимаемых мерах по повышению пожарной безопасности объектов электроэнергетики при работе в летний период 2025 года.

СЛУШАЛИ:

1. заместителя начальника РЭС - главного инженера РЭС «Смоленский» Филиала «Волго-Вятский» АО «Оборонэнерго» Василевского Анатолия Александровича;
2. главного инженера ООО «Горэлектро» Сеницына Сергея Сергеевича.

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

Объем электросетевого хозяйства РЭС в Смоленской области:

- кабельные линии 0,4(10) кВ – 431,15 км;
- воздушные линии 0,4(10) кВ – 109,64 км.;
- трансформаторные подстанции 0,4/6(10) кВ - 148 ед.

Техническое состояние объектов электросетевого хозяйства удовлетворительное.

Электрические сети РЭС «Смоленский», расположенные на территории Смоленской области, в весенне-летний период 2025 года в целом функционировали без серьезных нарушений и аварий. За 2025 год произошло 19 технологических нарушений, из них 8 - в сетях АО «Оборонэнерго».

В рамках инвестиционной программы на 2025 год выполняются строительно-монтажные работы по программе реконструкция объекта кабельной линии 6 кВ ф. 608 от ПС «Северная» до РП-34, закуплена передвижная дизель-генераторная установка АД-250, выполняются проектно- изыскательские работы по реконструкции объекта кабельная линия 6 кВ ф. 613 от ПС «Гнёздово» до ТП-707.

Заключены договоры на ремонт строительной части трансформаторных подстанций, ремонт КВЛ-10 кВ от РП-10 в г. Дорогобуж с заменой опор и провода, расчисткой трассы ВЛ (4 га), а также на закупку материалов для пополнения АСЗ. Имеется договор на предоставление спецтехники.

В филиале «Волго-Вятский» АО «Оборонэнерго» издан приказ № 153 «О подготовке объектов электросетевого хозяйства к работе в отопительный период 2025-2026 годов».

РЭС «Смоленский». АО «Оборонэнерго» укомплектован персоналом, материально-техническими ресурсами, транспортными средствами и спецтехникой, необходимой для функционирования и оперативного устранения чрезвычайных ситуаций на объектах электросетевого хозяйства АО «Оборонэнерго» в границах Смоленской области.

В целях прохождения пожароопасного периода издан приказ «О подготовке к работе в пожароопасный период 2025 года» и «Об организации работ в период высоких температур наружного воздуха». Согласно требованиям приказов проводятся следующие мероприятия:

- проверка состояния производственных зданий, сооружений, оборудования, пожарных гидрантов, территории на соответствие требованиям пожарной безопасности;
- очистка просек, покос травы с последующей уборкой сухой травы;
- внеплановые инструктажи оперативно-ремонтному персоналу по действиям в пожароопасный период и в условиях грозы;
- проведены противопожарные тренировки оперативного и оперативно-ремонтного персонала;
- проверены укомплектованность и состояние первичных средств пожаротушения.

Информация Смоленской дистанции электроснабжения структурного подразделения Трансэнерго - филиала ОАО «РЖД».

В целях исключения случаев пожаров на объектах и территории Смоленской дистанции электроснабжения в период летнего пожароопасного периода выполнены мероприятия и приняты следующие меры:

а) Всем работникам дистанции к исполнению доведена следующая информация о:

- запрете отжига сухой травы, сжигание горючих материалов и разведение открытого огня на территориях и в полосе отвода железной дороги Смоленской дистанции электроснабжения.
- запрете нахождения работников в нерабочее время на территориях и в помещениях подразделений.
- запрете курение вне установленных мест.

б) В структурных подразделениях дистанции:

- организовано и проводится ежедневный осмотр служебных и производственных помещений по окончании рабочего дня.

- обеспечено содержание в исправном состоянии автоматических систем пожарной автоматики.

- при проведении инструктажей с дежурным персоналом и бригадами ССПС подчеркнуто требование обращать внимание на соблюдение требований пожарной безопасности и действиям в случаях возникновения пожара.

- обеспечено наличие в технических формулярах каждого работника бригад ССПС и автотранспорта памяток о порядке действий в случае обнаружения пожара.

- проведена опашка (окопка) устройств электроснабжения, тяговых подстанций. Очистка от сухостоя, порубочных остатков и мусора территории вдоль линий электропередачи, проходящих рядом с лесными массивами, на расстояние не менее 10 м.

- проведена проверка систем вентиляции, вентиляционных помещений с целью исключения нахождения в них посторонних предметов.

- выполнена очистка или нейтрализация загрязнений нефтепродуктами щебеночных покрытий.

Информация ООО «Горэлектро».

По подготовке к прохождению ОЗП 2025/26 года в ООО «Горэлектро» на 2025 год разработаны следующие графики:

1) график проведения ремонтов и технического обслуживания оборудования ПС, РП, ТП, ВЛ;

2) график проведения испытаний оборудования ПС, РП, ТП, ВЛ, КЛ;

3) график технического обслуживания устройств релейной защиты и автоматики ПС, РП, ТП.

Графики выполняются персоналом в соответствии с утвержденными ежемесячными планами.

Ведутся работы по восстановлению поврежденных кабельных линий, расчистке просек воздушных линий, выводится в ремонт оборудование трансформаторных подстанций.

С начала 2025 года отремонтированы 9 КЛ 6-10кВ, 1 КЛ 0,4кВ, оборудование 3 –х ТП, выполнена расчистка просек 2-х ВЛ 6кВ.

В ООО «Горэлектро» ведется ежемесячная планомерная работа для достижения достаточной материальной обеспеченности и укомплектованности аварийным запасом.

В настоящий момент оперативно-диспетчерская служба и ремонтные бригады сформированы из числа аттестованного, квалифицированного персонала в количестве достаточном для локализации и устранения аварийных ситуаций; оперативный и ремонтный персонал в полном объеме обеспечены необходимым инструментом, средствами защиты, в т.ч. индивидуальными, спецодеждой.

С оперативным и оперативно-ремонтным персоналом запланированы на 2025 год противоаварийные тренировки, которые проводятся в соответствии с утвержденными графиками.

По повышению пожарной безопасности объектов электроэнергетики при работе в летний период 2025 года принимаются следующие меры:

1) на ПС КРЗ 110/6 кВ в п. Верхнеднепровский проводятся ежедневные осмотры оборудования ПС с контролем уровня масла в расширительном баке силового трансформатора, выполняются контрольные замеры тепловизором температуры контактных соединений электрооборудования и ежемесячно выполняются работы по скашиванию травы и вырубке кустарника на территории ПС;

2) в охранных зонах РП и ТП 6-10кВ проводится обработка почвы гербицидами против растительности и выполняется уборка мусора по замечаниям, которые были выявлены при осмотре РП и ТП 6-10. На данный момент времени выполнены работы на 19 ТП 6/10кВ.

ВЫСТУПИЛ: заместитель министра жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области Бонадысев Олег Федорович.

РЕШИЛИ:

2.1. Принять к сведению информацию: о предварительных мероприятиях по подготовке к прохождению ОЗП 2025/26 года территориальными сетевыми организациями Смоленской области и о принимаемых мерах по повышению пожарной безопасности объектов электроэнергетики при работе в летний период 2025 года.

2.2. Рекомендовать предприятиям ТСО обеспечить:

1.2.2. выполнение мероприятий по подготовке к прохождению ОЗП 2025/26 года повышению пожарной безопасности объектов при работе в летний период 2025 года в полном объеме в соответствии с разработанными приказами;

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

Срок исполнения: постоянно

3. О задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы в 2025 году. Об обеспечении качества и надёжности снабжения потребителей.

СЛУШАЛИ: и. о. заместителя Генерального директора - директора филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск АО «Росатом Энергосбыт» Власову Людмилу Валерьевну

Информация филиала «АтомЭнергоСбыт» Смоленск.

Полезный отпуск электрической энергии:

- за май 2025 года – 262,9 млн кВтч на сумму 1 864,7 млн руб., в т.ч. население – 84,9 млн кВтч на сумму 387,6 млн руб.

Задолженность по оплате потребленной электрической энергии на 01.06.2025 оставила 1 884,6 млн руб., это 101,1 % от месячного начисления за электрическую энергию. С начала года просроченная задолженность увеличилась на 6,5 млн руб.

Категории, по которым наблюдается прирост просроченной задолженности: «промышленность» - 7,4 млн руб., «население на прямых расчетах» - 25,5 млн руб., «исполнители коммунальных услуг» - 13,1 млн руб., «местный бюджет» - 2,2 млн руб.

За оказанные услуги по передаче электрической энергии за май 2025 года филиал «АтомЭнергоСбыт» Смоленск планирует оплатить 756,4 млн руб.:

млн руб.

Группа потребителей	ДЗ на 01.01.25	ДЗ на 01.06.25
Всего, в том числе:	2 103,4	1 884,6
1. Жилищно-коммунальное хозяйство	616,0	512,6
1.1.Теплоснабжающие предприятия	150,6	51,8
1.2.Водоканальные предприятия	348,0	348,7
1.3.Многофункциональные предприятия	117,4	112,1
2. Население, в т.ч.:	805,5	867,1
2.1.Исполнители коммунальных услуг	361,1	374,9
2.2. Население на прямых расчетах	437,3	484,5
3. Промышленность, в т.ч.:	175,3	161,7
4. Федеральный бюджет	20,2	12,7
5. Областной бюджет, в т.ч.:	25,7	19,3
6. Местный бюджет	49,7	26,1
7. Прочие отрасли	286,0	231,7
8. Потери	125,0	53,4

В целях недопущения роста дебиторской задолженности Филиал инициирует ограничение режима потребления должникам:

Направлено за май 2025 г. уведомлений:

- бытовые потребители – 19 292 шт. на сумму 78,9 млн руб.
- юридические лица – 455 шт. на сумму 65,2 млн руб.

Введено ограничений:

- бытовые потребители – 503 шт. на сумму 2,5 млн руб.
- юридические лица – 27 шт. на сумму 14,3 млн руб.

Направлено за 2025 г. уведомлений:

- бытовые потребители – 95 763 шт. на сумму 398,7 млн руб.
- юридические лица – 2 338 шт. на сумму 343,9 млн руб.

Введено ограничений:

- бытовые потребители – 2 026 шт. на сумму 10,4 млн руб.
- юридические лица – 122 шт. на сумму 94,4 млн руб.

ВЫСТУПИЛ: заместитель министра жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области Бонадысев Олег Федорович.

РЕШИЛИ:

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

3.2. Рекомендовать 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

3.3. Рекомендовать филиалу «АтомЭнергоСбыт» Смоленск АО «Росатом Энергосбыт» продолжить работу с потребителями на розничном рынке по взысканию задолженности за потреблённую электроэнергию.

Срок исполнения: постоянно

4. О мерах, направленных на усиление антитеррористической и противодиверсионной защищённости объектов топливно-энергетического комплекса и объектов транспортной инфраструктуры.

СЛУШАЛИ:

1. и.о. директора филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» Колдунова Александра Анатольевича;

2. главного инженера филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» Шипарева Андрея Викторовича

3. начальника Смоленской группы подстанций филиала ПАО «Россети» «Новгородское ПМЭС Гурко Юрия Михайловича;

4. технического директора ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» Биешева Руслана Шамильевича;

5. главного инженера ООО «Дорогобужская ТЭЦ» Стрелкова Андрея Михайловича;

6. заместителя главного инженера по электротехническому оборудованию филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция» Попова Андрея Степановича;

7. заместителя главного инженера – начальника ПТО АО «Газпром газораспределение Смоленск» Макурина Сергея Анатольевича;

8. заместителя главного диспетчера по режимам филиала АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемами Смоленской, Брянской, Калужской и Тверской областей» Крутенева Андрея Владимирович;

9. заместителя начальника РЭС - главного инженера РЭС «Смоленский» Филиала «Волго-Вятский» АО «Оборонэнерго» Василевского Анатолия Александровича;

10. главного инженера ООО «Горэлектро» Сеницына Сергея Сергеевича;

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

С учетом сохраняющейся угрозы совершения ДТА на объектах ТЭК, в филиале Смоленскэнерго принимаются дополнительные меры по обеспечению антитеррористической защищенности объектов электросетевого комплекса:

- выполнена защита бетонными блоками 6-ти силовых трансформаторов ПС 110кВ;
- осуществлен монтаж боковых защитных сеток на трех ПС 110кВ;
- задвижки для слива масла на трансформаторах оснащены замками, затрудняющими их несанкционированное открытие;

- 21 ключевая ПС110кВ оборудованы высококачественными видеокамерами с функциями искусственного интеллекта с выводом видеосигнала в Центр управления безопасностью филиала «Смоленскэнерго» (далее – ЦУБ). Всего оборудованы видеокамерами с выводом в ЦУБ Филиала 27 ПС110кВ и одна – ПС 35кВ;

- внедрена система интерактивного информирования оперативного дежурного ЦУБ при проникновении посторонних лиц на ПС110кВ;

- в дополнение к имеющемуся оборудованию в помещении ЦУБ филиала смонтирована и введена в работу видеостена (9 больших мониторов), на которые выведен видеосигнал в реальном времени с ключевых ПС110кВ; внедрена система интерактивного информирования оперативного дежурного ЦУБ при проникновении посторонних лиц на ПС110кВ;

- в настоящее время проводится комплекс мероприятий по выводу видеосигнала в ЦУБ с камер видеонаблюдения, установленных еще на 7-ми ПС110кВ.

- в 4 квартале 2025г. в рамках ИПР-2025 «Антитеррор» запланировано оснащение системой видеонаблюдения еще 3-х ПС 110кВ. Предусмотрены проектно-изыскательские работы (ПИР) на СМР по оборудованию системами видеонаблюдения 3-х ПС 110кВ;

- на системной основе организованы проверки функционирования и реагирования персонала ЦУБ на воздействия сторонних лиц на объекты электроснабжения;

- персоналу ЦУБ проведены дополнительные инструктажи по повышению внимательности и бдительности при несении дежурства, особое внимание обращено на визуальный контроль за средствами охранного телевидения на ключевых подстанциях 110кВ и РПБ РЭС, исключению фактов несвоевременного реагирования на поступающие тревожные события и недопущению срыва сроков передачи оперативной информации по таким событиям;

- с участием представителей блока безопасности ДЗОиИБ ПАО «Россети Центр» проведены внеплановые тренировки и учения на энергообъектах филиала Смоленскэнерго, в ходе которых дана оценка действиям персонала ЦУБ, ЦУС и ОВБ участков Службы подстанций при попытке проникновения и нахождении на режимных территориях (в окружении объекта) посторонних лиц с моделированием их последующих действий (приведение технологического оборудования в негодность, поджог, подрыв и т.п.);

- отработаны действия сотрудников охраны в случае обнаружения ведения учебным нарушителем наблюдения за объектом охраны и при нарушении учебным нарушителем требований пропускного режима;

- руководителям РЭС направлены актуализированные Памятки по действиям при обнаружении подозрительных предметов, БПЛА и их фрагментов (далее – Памятка), с которыми ознакомлен весь персонал оперативно-выездных бригад (далее – ОВБ). Указанные Памятки размещены на стендах в административных зданиях РЭС. Кроме того, каждая ОВБ при выезде на энергообъекты обеспечена карманным вариантом Памятки, которой руководствуются в процессе осмотра энергообъектов. В ходе рабочих выездов в РЭС сотрудники отдела безопасности практикуют проверку наличия Памяток у персонала ОВБ, а также решение соответствующих вводных;

- организовано проведение дополнительных инструктажей по порядку действий работников оперативно-выездных бригад (ОВБ) при нанесении огневых воздействий по электросетевым объектам, обнаружении подозрительных предметов;

- в целях оперативного реагирования на внештатные ситуации, связанные с нарушением нормального функционирования ПС 110кВ, в том числе расположенных в отдаленных районах Смоленской области, исключения (минимизации) причиненного ущерба, в рамках действующих договоров на оказание охранных услуг организовано взаимодействие между оперативным дежурным ЦУБ и дежурным пультом централизованного наблюдения (тревожной сигнализации) ООО «ЧОП «Ястреб-С», посредством телефонной и (или) мобильной связи по передаче сигнала «Тревога», для незамедлительного направления на указанные объекты групп быстрого реагирования ЧОП, при их наличии в районах расположения подстанций.

Реализованы дополнительные меры по повышению антитеррористической защищенности административного здания и персонала ИА филиала Смоленскэнерго, ужесточены внутриобъектовый и пропускной режимы:

- территория административного здания ИА филиала Смоленскэнерго по периметру оборудована капитальным металлическим забором высотой 2,5 метра, исключаяющим беспрепятственный проход посторонних лиц;

- для прохода персонала на внутреннюю территорию ИА филиала имеются две калитки, оснащенные видеодомофоном и электронным замком АСКУД. П.

исключения прохода посторонних лиц калитки будут закрыты;

- для въезда автотранспорта предусмотрены распашные ворота и шлагбаум, дополнительно преграждающий доступ на площадку у центрального входа в здание ИА (управление воротами и шлагбаумом дистанционное, с поста охраны здания);

- при въезде на территорию ИА установлен дополнительный шлагбаум;

- за пределами ограждения в зоне калиток размещены искусственные препятствия, не позволяющие сторонним лицам парковать автотранспортные средства;

- на входе в административное здание исполнительного аппарата филиала «Смоленскэнерго» дополнительно выставлен вооруженный пост охраны;

- входная группа административного здания ИА оборудована стационарным арочным мультizonным металлодетектором;

- на входе в здание ИА расположены турникеты электронной проходной, интегрированные с системой пожарной сигнализации, при включении режима эвакуации персонала автоматически переключаются на беспрепятственный проход в направлении «Выход»;

- территория у здания ИА, а также центральный вход в здание и вход в помещение ЦОК контролируется современными видеокамерами с выводом на пост охраны № 1 и ЦУБ филиала Смоленскэнерго. Все пожарные выходы оснащены охранной сигнализацией и датчиками открывания двери с выводом на пост охраны;

- все коридоры и критически важные помещения в здании ИА оборудованы электронными замками централизованной системы АСКУД, списки допуска периодически актуализируются;

- все пожарные и запасные выходы из здания, имеющие внутренние запоры, закрыты на щеколды и опломбированы;

- закрыт вход в Центр обслуживания потребителей;

- по периметру забора размещены таблички «Ведется видеонаблюдение», на входных калитках – «Проход закрыт»;

- руководством филиала Смоленскэнерго принято решение о проведении погрузочно-разгрузочных работ только с разрешения руководства Отдела безопасности и под контролем сотрудников охранного предприятия;

- ужесточен пропускной и внутриобъектовый режим в административном здании ИА, проведены тренировки по эвакуации персонала из здания при поступлении сигнала «Пожар», в тестовом режиме проведена проверка системы оповещения, проверена работоспособность турникетов системы контроля управления доступом входной группы здания ИА;

- исключена парковка на внутренней территории постороннего транспорта, сформированы списки личного транспорта руководящих сотрудников филиала для парковки в рабочее время.

С учетом предпринимаемых вышеперечисленных мер в условиях дефицита источников финансирования, полное оснащение подстанций филиала Смоленскэнерго системами видеонаблюдения в текущем году не представляется возможным. Руководством филиала Смоленскэнерго на постоянной основе осуществляется контроль за непрерывностью и действенностью реализуемых мероприятий.

Информация филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро».

В рамках антитеррористической и противодиверсионной защищенности объекта на филиале «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» производится круглосуточное дежурство военизированной охраны с обеспечением внутрипропускного режима. Организована защита основных объектов, таких как мазутные резервуары, площадка резервуаров водопод-

и углекислоты, здание ГРП с наружным газопроводом, остекление главного корпуса, генераторы энергоблоков 1,2,3, пристанционный узел установки трансформаторов, в рамках противодействия БПЛА.

Информация филиала ПАО «Россети»- Новгородского предприятия МЭС
(далее - НПМЭС).

На территории Смоленской области расположены 7 узловых объектов ТЭК ПАО «Россети», находящихся в обслуживании филиала ПАО «Россети» - Новгородское ПМЭС.

Физическая охрана категорированных объектов осуществляется в соответствии с требованиями Федерального закона РФ от 21.07.2011 № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса». В настоящее время физическая охрана объектов осуществляется в рамках договора «на оказание услуг по обеспечению безопасности, физической защиты, охраны и осуществлению пропускного и внутриобъектового режима на объектах Новгородского ПМЭС филиала ПАО «Россети» - МЭС Северо-Запада, расположенных в Смоленской области», заключенного с ООО «Частное охранное предприятие «Гарда» по результатам конкурсной процедуры.

Кроме того, в отношении 5 из 6 указанных объектов заключен договор с Управлением Росгвардии по Смоленской области «Об экстренном вызове группы задержания войск национальной гвардии при срабатывании тревожной сигнализации».

Для приведения уровня антитеррористической защищенности в соответствие Требованиям все объекты Новгородского ПМЭС включены в Инвестиционную программу ПАО «Россети» на 2024-2029 г.г. по вопросам оснащения инженерно-техническими средствами охраны (далее – ИТСО). Данная программа утверждена Минэнерго России.

С целью усиления мер безопасности на объектах Новгородского ПМЭС объекты четырех ПС 330-220 кВ оснащены средствами противодействия БПЛА.

Информация ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго»

На балансе ООО «Смоленскрегионтеплоэнерго» числятся три объекта топливно-энергетического комплекса, которым по степени потенциальной опасности присвоена низкая категория опасности.

По каждому объекту утверждены и в соответствии с постановлением Правительства РФ от 28.02.2024 № 221, предусматривающего новый вид угрозы нападения (беспилотные аппараты), актуализированы паспорта безопасности категорированных объектов топливно-энергетического комплекса. Указанным паспортам присвоен гриф «Для служебного пользования».

Объекты топливно-энергетического комплекса, которым по степени потенциальной опасности присвоена низкая категория опасности, охраняются специализированным охранным предприятием ООО «ЧОП «Кордон-Смоленск».

На объектах установлены:

- система противопожарной защиты;
- инженерно-технические средства защиты (основное и дополнительное ограждение, система охранного освещения, охранная сигнализация, пожарная сигнализация, тревожная сигнализация, охранная телевизионная система, контрольно-пропускные пункты, система контроля и управления доступом, система оповещения, система электропитания инженерно-технических средств охраны).

Система охраны является достаточной для обеспечения необходимого уровня защищенности критических элементов объектов топливно-энергетического комплекса и соответствует требованиям Федерального закона от 21.07.2011 № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса».

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

Издан и продолжает действовать приказ генерального директора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» об усилении бдительности, (апрель 2022 г.).

Заключен новый договор от 31.12.2024 г. с ЧОП «Пересвет СБ» по охране территории на 2025 год.

Разработана инструкция для ИТР, персонала станции, охранного предприятия, задействованного, согласно договора, в охране объекта: «О порядке действий персонала при обнаружении БПЛА (беспилотных летательных аппаратов) и проникновении нарушителей на территорию ООО «Дорогобужская ТЭЦ» (январь 2025 г.).

Проведено заседание комиссии по категорированию ООО «Дорогобужская ТЭЦ» 27.01.2025. (снята категория)

Разработан и согласован новый паспорт безопасности объекта ТЭК ООО «Дорогобужская ТЭЦ» 27.05.2025.

Проведены практические занятия по инструкции «О порядке действий персонала при обнаружении БПЛА (беспилотных летательных аппаратов) над территорией ООО «Дорогобужская ТЭЦ» с ИТР, персоналом станции и охранного предприятия;

Дорогобужской ТЭЦ проводятся:

- ежедневный инструктаж персонала охранного предприятия по вопросам усиления бдительности;

- ежедневный осмотр территории с внутренней и внешней стороны на предмет взрывчатых веществ и боеприпасов;

- инструктаж персонала ООО «Дорогобужская ТЭЦ» по действиям по сигналам Гражданской обороны и в условиях повышения уровня террористической угрозы;

- ежедневная разъяснительная, профилактическая и идеологическая работа среди персонала предприятия по противодействию негативного влияния социальных сетей, правильной подачи решений Государственной власти РФ, хода СВО.

Уровень обеспечения техническими средствами, предназначенными для обнаружения и противодействия проникновению БПЛА на территорию объекта ТЭК:

1. закуплен бинокль для обнаружения БПЛА (апрель 2023 г.);
2. установлена дополнительная тревожная кнопка вызова ГБР НГ на центральном КПП (апрель 2023 г.);

3. проверена работа объектовой системы оповещения (январь 2025 г.).

4. установлена Ip камера с функцией распознавания лиц, подключенная к единой системе видеонаблюдения.

5. работает система оповещения о действиях воздушного противника в Смоленском территориальном гарнизоне.

Информация филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция».

Антитеррористическая защищенность объектов Смоленской АЭС регламентируется и обеспечивается в полном объеме в соответствии с «Требованиями к антитеррористической защищенности объектов (территорий) Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.08.2014 № 876.

Информация о состоянии физической защиты и антитеррористической защищенности Смоленской АЭС регулярно докладывается на заседаниях Антитеррористической комиссии Смоленской области и Оперативного штаба в Смоленской области. Информация содержит сведения ограниченного распространения и сведения составляющие государственную тайну и не может быть предоставлена по

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

В ООО «Газпром межрегионгаз Смоленск» и АО «Газпром газораспределение Смоленск» предусмотрены следующие мероприятия по повышению безопасности персонала и эффективности антитеррористической защищенности.

1. Проводятся обследования объектов с целью оценки достаточности защищенности, выявления уязвимостей, достаточности и исправности инженерно-технических средств охраны (ИТСО).

2. Проводятся инструктажи работников (действия сотрудников и посетителей при обнаружении предмета похожего на взрывное устройство; действия персонала при обнаружении бесхозного подозрительного предмета).

3. Проводятся тренировки (учения) (эвакуация при обнаружении предмета похожего на взрывное устройство).

4. Проводятся совместные с правоохранительными органами тренировки (учения).

5. Принимаются дополнительные меры по повышению безопасности и антитеррористической защищенности (в период проведения праздничных и выходных дней).

6. Осуществляется сопровождение процедур заключения договоров на оказание охранных услуг, услуг по техническому обслуживанию ИТСО и ремонту ИТСО на объектах (проводится формирование и согласование проектов договоров).

7. Осуществляется контроль за качеством предоставления услуг в рамках действующих (заключенных ранее) договорных отношений.

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

В эксплуатации РЭС «Смоленский» находятся объекты ЭСХ уровнем напряжения 0,4-10 кВ (трансформаторные подстанции, линии электропередач), которые не оснащаются средствами телеметрии и дистанционного управления. Техническими средствами обеспечения безопасности являются запирающие устройства и ограждения, исправность которых проверяется при осмотрах оборудования. Для усиления мер антитеррористической безопасности установлены сроки проведения обходов и осмотров объектов ЭСХ и прилегающих территорий.

Персоналу РЭС проводятся дополнительные инструктажи по соблюдению пропускного и внутриобъектового режимов, в целях обеспечения антитеррористической защищенности объектов РЭС, сохранения жизни и здоровья работников, минимизации последствий в случае совершения террористического акта или диверсии и иных противоправных действий в отношении работников.

На текущий момент отсутствуют предписания и невыполненные в установленные сроки мероприятия по предписаниям уполномоченных органов исполнительной власти Российской Федерации, осуществляющих функции по государственному контролю (надзору) в сфере электроэнергетики.

Информация ООО «Горэлектро».

Выполняются согласно графику осмотры ПС, РП, ТП на предмет наличия запирающих устройств на дверях и отсутствия посторонних предметов возле стен и дверей. При выявлении замечаний, нарушения устраняются незамедлительно.

Информация Смоленской дистанции электроснабжения структурного подразделения Трансэнерго - филиала ОАО «РЖД».

Меры, направленные на усиление антитеррористической и противодиверсионной защищенности объектов и территории Смоленской дистанции электроснабжения:

- произведена проверка состояния ограждений территории структурных подразделений и объектов устройств электроснабжения

- произведена проверка возможности несанкционированного доступа на территорию структурных подразделений и объектов устройств электроснабжения, а также состояние запирающих устройств.

- произведена проверка охранно-пожарной сигнализации структурных подразделений

- произведена проверка освещения территории структурных подразделений и объектов транспортной инфраструктуры

- произведены проверки на рабочих местах персонала актуализированных схем оповещения и реагирования на нештатные и чрезвычайные ситуации, режим исключения доступа в неиспользуемые помещения и нахождения на рабочих местах лиц, свободных от графика работы

- выполнены внеочередные проверки сохранности инвентаря строгого учета и мест надежного хранения в установленных местах

- проводятся ежемесячные обходы с осмотром оборудования тяговых подстанций, трансформаторных подстанций, комплектных трансформаторных подстанций, устройств контактной сети и электроснабжения.

ВЫСТУПИЛ: заместитель министра жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области Бонадысев Олег Федорович.

РЕШИЛИ:

4.1. Рекомендовать руководителям предприятий топливно-энергетического комплекса и территориальных сетевых организаций на территории Смоленской области организовать информирование населения о недопустимости незаконного проникновения на объекты газо-, тепло- и электроэнергетики и воздействие на его оборудование, разъяснению возможных последствий за подобные деяния в виде уголовной ответственности, вплоть до преследования как особо тяжкое преступление (диверсия).

Срок исполнения: постоянно

Заместитель министра жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области, секретарь штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области

О.Ф. Бонадысев