УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Губернатора
Смоленской области,
руководитель штаба по обеспечению
безопасности электроснабжения
в Смоленской области
_____ **Г.В. Наумов**
«20» 12 2019

ПРОТОКОЛ

заседания штаба по обеспечению безопасности электроснабжения
в Смоленской области

Место проведения: г. Смоленск, ул. Октябрьской революции, д.14а, к. 102
Дата проведения: 19 декабря 2019 г.
Время проведения: 15^{00}
Присутствовали: 24 человека

1. О невыполнении ООО «Электро» условий готовности к отопительному сезону 2019-2020 годов и получении оценки готовности «Не готов».

ВЫСТУПИЛ: П.Н. Рябов

Низкая оценка готовности к ОЗП 2019-2020 г по состоянию на 15.11.2019 г. была присвоена в связи с несвоевременностью предоставления информации. Причиной стало технологические нарушение средств и канала передачи информации. Нарушение возникло в связи с халатными действиями сотрудников. После устранения нарушения и восстановления сводной информации, она была направлена в Минэнерго России и по состоянию на 25.11.2019 г. ООО «Электро» присвоен статус «готов», что подтверждается сведениями, размещенными на сайте Министерства энергетики Российской Федерации в разделе: «Главная - Деятельность - Электроэнергетика - Оперативное управление и контроль в электроэнергетике - Мониторинг готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон - Информация по состоянию на 25 ноября 2019 года»

Во избежание повторений подобной ситуации с персоналом была проведена профилактическая работа, сохранность информации была усилена.

В соответствии с пунктами 17, 18 «Правил оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон» в Минэнерго России был направлен план мероприятий по обеспечению готовности, а также информация о его выполнении.

Фактически создан аварийный запас оборудования и материалов, эксплуатирующее оборудование своевременно ремонтируется. Оперативный и оперативно-ремонтный персонал проходит обучение и противоаварийные тренировки, в соответствии с графиком проведения противоаварийных тренировок (ПТЭЭСиС п. 1.1.3. (Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики РФ, утвержденных приказом Минтопэнерго России от 19.02.2000 № 49 п. 12.1), обеспечен необходимой оперативной документацией, инструкциями. Объекты укомплектованы средствами индивидуальной защиты, что подтверждается результатами проверки

Ростехнадзора, проведенной в текущем году и успешно пройденной (Акт проверки № 5.1- 0271 вн- А/0111-2019).

СЛУШАЛИ: Н.И. Борисова

РЕШИЛИ:

1.1. Принять к сведению информацию о причинах невыполнения ООО «Электро» условий готовности к отопительному сезону 2019-2020 годов и получении оценки готовности «Не готов».

1.2. Рекомендовать руководителю ООО «Электро» (П.Н. Рябову) обеспечивать своевременное предоставления сведений в соответствии с приказом Минэнерго России от 23.07.2012 № 340.

2. О прохождении предприятиями тепло- и электроэнергетики отопительного периода 2019/20 года. Об исполнении приказа Минэнерго России от 26.11.2019 № 1263 « Об обеспечении надежной работы объектов электроэнергетики в выходные и нерабочие праздничные дни в 2020 году».

ВЫСТУПИЛИ: С.В. Шумаров, А.В. Монс, Е.А. Исупов, В.В. Кривокорытов, В.А. Дёров, С.А. Ольховиков, М.Е. Синицын, Т.В. Стоянова

Информация филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго»
(далее – филиал Смоленскэнерго)

На основании проведенного анализа работы филиала Смоленскэнерго в период ОЗП 2018/2019 г. и в целях успешной подготовки к ОЗП 2019/2020 г. разработан и утвержден (приказ от 24.04.2019 г. № 300-СМ «Об организации подготовки к прохождению осенне-зимнего периода 2019/2020 г.г.») план мероприятий по подготовке филиала Смоленскэнерго к работе в ОЗП 2019/2020 г.г, состоящий из 276 мероприятий, запланированных к выполнению в срок до 30.09.2019г. По состоянию на 19.12.2019 г. из 276 намеченных мероприятий все мероприятия выполнены.

В период с 08.07.2019 г. по 30.08.2019 г., на основании приказа от 11.06.2019 г. № 358-СМ «Об организации подготовки к прохождению осенне-зимнего периода 2019/2020г.г.», организовано проведение предварительных проверок готовности к прохождению ОЗП, с посещением электросетевых объектов и выявлением рисков, препятствующих успешной подготовке к ОЗП с оформлением актов проверок, с определением корректирующих мероприятий, сроков исполнения (максимальный срок исполнения 20.09.2019г.) и назначением ответственных лиц за исполнение.

Проведено 55 предварительных проверок структурных подразделений, по итогам которых разработано 560 мероприятий. По состоянию на 19.12.2019 г. из 560 мероприятий разработанных по итогам предварительных проверок готовности структурных подразделений к ОЗП, выполнены все мероприятия.

С 08.04.2019 г. по 08.05.2019 г. проведена внеплановая выездная проверка производственной деятельности филиала Смоленскэнерго силами Межрегионального технологического управления Ростехнадзора. По итогам проверки выдан акт и предписание от 08.05.2019, намечено к устранению 2120 мероприятий.

К 26.07.2019 все намеченные мероприятия были выполнены, о чем отправлен отчёт в Ростехнадзор с прикрепленными фотоматериалами и соответствующей документацией.

С 16.09.2019 г. по 04.10.2019 г. в филиале Смоленскэнерго под председательством Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору проведена внеплановая выездная проверка контроля выполнения филиалом Смоленскэнерго ранее выданного предписания Ростехнадзора от 08.05.2019г. № 143-рп/П-2019. По результатам проведенной проверки замечаний не выявлено, выдан акт проверки от 04.10.2019 г. № 449-рп/А-2019г.

15.11.2019 г. на основании приказа Минэнерго России № 1225 от 15.11.2019 г. ПАО «МРСК Центра» получен Паспорт готовности к работе в отопительный сезон 2019/20 года.

В филиале Смоленскэнерго издан приказ от 13.12.2019г № 717-СМ «Об обеспечении надежной работы объектов филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго» в период с 01 по 08 января 2020 года».

С целью обеспечения надежной работы объектов филиала в период праздничных и выходных дней в филиале Смоленскэнерго:

1. Назначены ответственные дежурные по филиалу и производственным подразделениям филиала Смоленскэнерго.
2. Установлен запрет на выполнение плановых ремонтных работ и переключений, (за исключением работ, связанных с предотвращением развития и ликвидацией последствий аварий) в действующих электроустановках.
3. Установлен усиленный контроль над эксплуатацией оборудования, выполнением плановых, неплановых и аварийно-восстановительных работ, организацию дежурства оперативного и ремонтного персонала. Отработана схема вызова аварийно-восстановительных бригад в случае возникновения технологических нарушений.
4. Организовано восстановление нормальной схемы электрических сетей филиала.
5. Проводятся проверки готовности бригад к проведению аварийно-восстановительных работ.
6. Проверен аварийный запас материалов и оборудования.
7. Организован усиленный контроль над охраной объектов филиала Смоленскэнерго.
8. Организованы проверки противопожарного состояния производственных, бытовых и административных помещений, ОРУ, ЗРУ, складов масла и ГСМ, вспомогательных и подсобных зданий и сооружений, размещенных на территориях производственных баз и подстанций, их укомплектованности первичными средствами пожаротушения.
9. Информация о вводе ограничений на производство плановых переключений доведена письмом до филиала ОАО «СО ЕЭС» – Смоленское РДУ.
10. Уточнены схемы взаимодействия с УФСБ России по Смоленской области, УМВД России по Смоленской области, ГУ МЧС России по Смоленской области в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.

Информация филиала ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация»

По филиалу ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» выпущен приказ от 21.06.18 № 137 «О задачах по подготовке к отопительному сезону 2019-2020 гг». В данном приказе намечено выполнение 49 мероприятий. По состоянию на 19.12.19 г. все мероприятия выполняются в соответствии с графиком.

Для прохождения осенне-зимнего максимума нагрузок 2019-2020 гг. созданы необходимые запасы резервного топлива (мазута) согласно заданию на каждое первое число месяца.

Запасы топлива в филиале ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» на 19.12.2019 г.

Наименование ПП	Вид топлива	Задание на 01.01.2020 г., тыс. тонн	Факт на 19.12.2019 г., тыс. тонн	% выполн.
ПП «Смоленская ТЭЦ-2»	мазут	20,166	21,751	107,8
Котельный цех ПП Смоленская ТЭЦ-2	мазут	0,660	1,314	199,1
Всего	мазут	20,826	23,065	110,8

План ремонтов на 2019г. в ПП «Смоленская ТЭЦ-2»:

- Паровые турбины № 1 ПТ-60-130/13, № 2 Т-100/120-130-2, № 3 Т-110/120-130-4 – 275 МВт;
- Паровые котлы № 1,2,3,4 БКЗ 210-140, № 5 ТГМЕ-464; № 1 БМ-45, № 2 ТС-20Р, № 7 ТП-35УР (в котельном цехе) - 1440 т/ч;
- Водогрейные котлы № 2,3,4 КВГМ-100; № 8,9 ПТВМ-50 (в котельном цехе) - 400 Гкал/час;

Закончен ремонт оборудования ПП «Смоленская ТЭЦ-2»:

- Паровые турбины № 1 ПТ-60-130/13, № 2 Т-100/120-130-2, № 3 Т-110/120-130-4 – 275 МВт;
- Паровые котлы № 1,2,3,4,5 БКЗ 210-140; № 1 БМ-45, №2 ТС-20Р, № 7 ТП-35УР (в котельном цехе) – 1440 т/ч
- Водогрейные котлы № 2,3,4 КВГМ-100; № 8,9 ПТВМ-50 (в котельном цехе) - 400 Гкал/час

По ПП «Тепловые сети».

Годовой план по перекладке тепловых сетей ПП «Тепловые сети» составляет 6 590 м (в однотрубном исчислении) в том числе:

- капитальный ремонт участков разных диаметров - 4 794 м (в однотрубном исчислении) на сумму 142 млн. руб.;
- текущий ремонт участков разных диаметров (устранение порывов) - 500 м.;
- перекладка по программе ТПиР - 1 296 м (в однотрубном исчислении) на сумму 48 млн. руб.

По состоянию на 15.12.2019 года заменено 6590 м. тепловых сетей.

Выполнение программы ТПиР филиала ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» ведется в соответствии с намеченным планом. Годовой план 345,7 млн. руб. За 11 месяцев 2019 года освоено 182,95 млн. руб.

Пожаров не было. Филиал ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» укомплектован эксплуатационным персоналом согласно штатному расписанию.

Режим работы теплофикационных установок Смоленской ТЭЦ-2 и Котельной обеспечивают давление в подающих и обратных трубопроводах сетевой воды, температуру в подающих трубопроводах сетевой воды, температуру и давление пара в соответствии с заданием диспетчера тепловой сети.

Противоаварийные и противопожарные тренировки проводятся согласно графикам.

Дебиторская задолженность потребителей за т/энергию по состоянию на 17.12.2019г. составляет 1 591,71 млн. руб., в. ч. по крупным должникам:

- Администрация города Смоленска 15,88 млн. руб.;
- АО "ГУ ЖКХ" ОП "Тверское" 34,58 млн. руб.;

- МУП "Смоленсктеплосеть" 396,82 млн. руб.;
- ОАО "Жилищник" 230,23 млн. руб.;
- ООО "Каскад" 18,54 млн. руб.;
- ООО "Управляющая компания" 30,61 млн. руб.

Население – 670,24 млн. руб.

Паспорт готовности к работе в ОЗП 2019-2020 получен 15.11.19 г.

По филиалу ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» выпущен приказ № 266 от 13.12.2019 «Об обеспечении надежного и безопасного режима работы производственных подразделений в выходные и праздничные дни 01-08.01.2020 гг.». В данном приказе намечены мероприятия по обеспечению надежной и бесперебойной работы энергетических объектов филиала ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» в праздничные и выходные дни с 01.01. по 08.01.2020 гг. с назначением ответственных дежурных работников филиала ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация».

Информация филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро»

С целью подготовки к прохождению осенне-зимнего периода 2019-2020 гг. на филиале «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» утвержден «План мероприятий по подготовке филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» к работе в осенне-зимний период 2019-2020 гг.», состоящий из 85 мероприятий. На 19.12.2019 г. выполнено 83 мероприятия, 2 находятся в стадии выполнения.

На филиале «Смоленская ГРЭС» согласно запланированной ремонтной компании проведены текущие ремонты энергоблоков № 1, 2, а также средний ремонт энергоблока № 3, все с конечной оценкой «хорошо».

По «Плану мероприятий по подготовке филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» к работе в осенне-зимний период 2019-2020гг.» на филиале проведено опробование всех 3-х энергоблоков на резервном топливе.

Договора на поставку топлива заключены в полном объеме. Имеется в наличии аварийный запас материалов и оборудования для выполнения аварийно-восстановительных работ.

Регулярно осуществляется мониторинг готовности филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» к работе в отопительный сезон 2019-2020гг. согласно приказа № 1233 от 27.12.2017 г. «Об утверждении методики проведения оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон».

24.09.2019 г. после проверки комиссией Администрации Духовщинского района филиалом получен Паспорт готовности к отопительному сезону 2019/2020гг.

С 09.10.2019г. по 11.10.2019г. внутренней комиссией Общества была проведена проверка готовности филиала «Смоленская ГРЭС» к работе в ОЗП 2019/2020гг. По результатам данной проверки выдан Акт готовности филиала к работе в ОЗП.

15.11.2019г. согласно приказа Минэнерго России № 1225 ПАО «Юнипро» получило паспорт готовности к работе в отопительный сезон 2019/2020 года.

За отчетный период аварийных ситуаций при теплоснабжении на источниках теплоснабжения и тепловых сетях, попадающих под действие приказа № 157 от 25.04.2016г. Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору не происходило.

В целях усиления режима охраны и повышения надежности филиала «Смоленская ГРЭС» ПАО «Юнипро» постоянно перед праздничными и выходными днями издаются приказы, в которых указываются дополнительные меры безопасности по усилению пропускного режима персонала на филиал, работе оборудования,

действиям персонала. Этим же приказом из числа руководства назначаются ответственные дежурные по станции на весь период.
Все мероприятия выполняются своевременно.

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

В целях обеспечение надежной и безопасной работы электросетевого комплекса и организации дежурства в период выходных и нерабочих праздничных дней с 31 декабря 2019 по 09 января 2019 года, выпушен приказ по НПМЭС от 10.12.2019 № 389 «Об обеспечении надежной и безопасной работы объектов Новгородского ПМЭС в период нерабочих праздничных дней с 31.12.2019 по 09.01.2020». Данным приказом предусмотрено выполнение следующих мероприятий:

- назначение ответственных дежурных по НПМЭС в период с 31 декабря 2019 по 9 января 2020 года;
- проведение проверок противопожарного состояния производственных и бытовых помещений, открытых распределительных устройств (ОРУ), закрытых распределительных устройств (ЗРУ), складов масла и горюче-смазочных материалов, вспомогательных и подсобных зданий и сооружений, передвижных ремонтных мастерских и вахтовых машин, размещенных на территориях НПМЭС и подстанций, их укомплектованности первичными средствами пожаротушения;
- усиление контроля за эксплуатацией оборудования и выполнением неплановых (в том числе аварийно-восстановительных) и разрешенных/согласованных плановых работ с 12-00 31.12.2019 до 9-00 09.01.2020;
- обеспечение готовности к проведению аварийно-восстановительных работ:

а) проверка оснащения бригад инвентарем, экипировкой, средствами защиты, готовности оснастки, спецтехники, машин и механизмов к проведению работ, наличия и исправности средств связи;

б) проверка работоспособности ДГУ, средств телемеханики, связи и устройств для определения мест повреждений на ВЛ, а также систем резервного и аварийного питания указанных устройств;

в) проверка фактической готовности сил и средств подрядных организаций, привлекаемых к выполнению аварийно-восстановительных работ в рамках заключенных соглашений о взаимодействии, с актуализацией данных о силах и средствах с указанием адресов фактического базирования;

- выполнение организационных мероприятий по обеспечению ввода в работу до 12-00 (мск.) 31.12.2019 ранее выведенного в ремонт электросетевого оборудования;
- с 12-00 31.12.2019 до 9-00 09.01.2020 введение запрета на производство плановых работ и переключений (за исключением работ, связанных с предотвращением аварий и аварийно-восстановительных работ, выполнением диспетчерской команды АО «СО ЕЭС», соответствующих подразделений АО «СО ЕЭС» - объединенных диспетчерских управлений (ОДУ), региональных диспетчерских управлений (РДУ), реализацией ранее согласованных плановых диспетчерских заявок, поданных филиалами ПАО «ФСК ЕЭС» или иными собственниками) в действующих электроустановках собственным и привлеченным персоналом, в том числе в цепях релейной защиты и противоаварийной автоматики;
- информирование о вводе ограничений на производство плановых переключений в периоды с 12-00 31.12.2019 до 9-00 09.01.2020 в действующих электроустановках

соответствующих подразделений АО «СО ЕЭС» - объединенных диспетчерских управлений (ОДУ), региональных диспетчерских управлений (РДУ).

Информация ООО «Дорогобужская ТЭЦ»

Для подготовки предприятия к прохождению осенне-зимнего периода 2019-2020 гг. по ООО «Дорогобужская ТЭЦ» выпущен Приказ № 44 от 16.05.2019г. «О подготовке к ОЗП 2019/2020 гг.». Данным приказом утверждён план мероприятий из 32 пунктов, направленных на повышение надёжности работы оборудования станции и тепловых сетей. На 16.12.19г. выполнены все пункты.

Целью проведения подготовительных мероприятий является получение Паспорта готовности к ОЗП в установленные сроки и дальнейшая безаварийная работа предприятия.

Для подготовки к прохождению осенне-зимнего максимума нагрузок 2019-2020 гг. имеются необходимые запасы резервного топлива, согласно заданию на каждое первое число месяца.

Запасы резервного топлива в ООО «Дорогобужская ТЭЦ» на 16.12.2019 г.

Наименование	Вид топлива	Задание на 1.12.2019 г., тыс. т	Факт на 16.12.2019 г., тыс. т	% выполн.
ООО «Дорогобужская ТЭЦ»	мазут	1,268	1,829	144,2
	уголь	8,659	10,7807	124,5

Согласно годового графика ремонтов на 2019 г. запланирован ремонт следующего основного оборудования:

- текущий ремонт паровой турбины ст.№ 4;
- капитальный ремонт ГТУ-2, паровой турбины ст.№ 1;
- текущий ремонт ГТУ-1;
- текущий ремонт паровых котлов ст.№ 1, 5, 6;
- капитальный ремонт парового котла ст.№ 2

По состоянию на 16.12.19г:

- выполнен ремонт паровой турбины ст.№ 4, ст.№ 1;
- капитальный ремонт ГТУ-2,
- текущий ремонт ГТУ-1,
- выполнен ремонт паровых котов № 6, № 2, № 1, № 5;

Графиком ремонта на 2019 г. запланирована замена 1217 п.м. изношенных тепловых сетей разного диаметра. На 16.12.19г. заменено 1217 п.м.

На основании решения Минэнерго России (приказ от 15.10.2019 № 1225) ООО «Дорогобужская ТЭЦ» выдан Паспорт готовности к работе в отопительный сезон 2019/20 года.

В целях обеспечения надёжного электроснабжения потребителей в выходные и праздничные дни с 01.01.20 по 08.01.20 гг. на ООО «Дорогобужская ТЭЦ» выпущен приказ от 11.12.2019 г. № 103. «Об обеспечении режима работы ООО «Дорогобужская ТЭЦ» в период праздников» с указанием ответственных дежурных.

Информация АО «ЭлС»

Осенне-зимний максимум нагрузок 2019/20 года проходит в штатном режиме. Намеченный объем работ по подготовке сетей был выполнен в полном объеме, паспорт готовности получен. Аварийный резерв оптимизирован по номенклатуре и

укомплектован на 100%, РИСЭЭ находятся в исправном состоянии, готовы к применению.

В состоянии готовности к устранению аварийных ситуаций и проведению восстановительных работ находятся все службы АО «ЭлС».

Выполняются противоаварийные мероприятия, направленные на предотвращение массового нарушения электроснабжения потребителей:

– проводятся тренировки с персоналом по работе в аварийных ситуациях;

– контролируется работа основного оборудования, проводятся проверки работы защит;

– регулярно выверяется схема нормального и аварийного электроснабжения потребителей.

Приказом по предприятию назначены ответственные должностные лица, определены организационно-технические мероприятия, составлен и утвержден график дежурства ответственных лиц на период выходных и праздничных дней с 31 декабря 2019 года по 9 января 2020 года.

Копии приказа и график дежурств доведены до руководителей исполнительно-распорядительных органов власти.

Сформированы аварийно-восстановительные бригады, которые в праздничные дни будут находиться на связи с оперативным дежурным персоналом, проведена проверка готовности спецтехники и средств связи.

Телефон горячей линии для информирования населения о возникновении нарушений электроснабжения предоставлен на сайте АО «ЭлС».

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

С целью обеспечения безопасной и надежной работы в осенне-зимний период в соответствии с требованиями Типового положения «Подготовка атомных станций к сезонным нештатным ситуациям» (ТПО 1.1.8.03.1166 – 2016) на Смоленской АЭС был разработан, введен в действие, и своевременно выполнен план мероприятий по подготовке к работе в осенне-зимний период 2019-2020 гг.

Проверка готовности Смоленской АЭС к работе в осенне-зимний период 2019-2020 годов проведена в соответствии с «Графиком проверки готовности АЭС к работе в осенне-зимний период» в период с 23 сентября по 27 сентября 2019 года на основании приказа АО «Концерн Росэнергоатом» от 29.08.2019 № 9/1198-П «О проверках готовности АЭС к работе в ОЗП 2019 – 2020 гг.».

По результатам проверки готовности Смоленской АЭС к работе в осенне-зимний период 2019-2020 годов подтверждено выполнение условий готовности. Критерии с оценкой «не готово к работе в осенне-зимний период» не выявлены.

По недостаткам, выявленным в ходе работы комиссии (27), разработаны и выполняются мероприятия по устранению несоответствий и недостатков со сроком выполнения большинства мероприятий до начала наступления периода устойчивых отрицательных температур.

На 16.12.2019 г. из 27 мероприятий: выполнено 25 мероприятий, 2 мероприятия будут включены в План мероприятий по подготовке Смоленской АЭС к работе в ОЗП 2020-2021 гг.

Министерством энергетики РФ на основании результатов мониторинга готовности и оценки готовности атомных станций принято Решение о готовности АО «Концерн Росэнергоатом» (как субъекта электроэнергетики) к работе в отопительный

сезон. Данное решение оформлено приказом Минэнерго РФ от 15.11.2019 № 1225, с индексом готовности ИГС – 0,99.

Индекс готовности Смоленской АЭС (как объекта)) составляет «1,00».

Паспорт готовности Смоленской АЭС к работе в ОЗП 2019-2020гг выдан без дополнительных условий.

Для обеспечения производственной деятельности подразделений Смоленской АЭС и принятия оперативных мер на случай возникновения нештатных ситуаций в выходные и праздничные дни выпущен приказ от 10.12.2019 № 9/2281-Ф08-П «Об организации работы Смоленской АЭС в выходные и нерабочие праздничные дни в 2020 году» и разработан График дежурства руководящего персонала Смоленской АЭС в выходные и праздничные дни с 16^{45} 30.12.2019 г. до 8^{00} 05.11.2020г.

Готовность аварийных бригад к действиям в случае аварийных и чрезвычайных ситуаций обеспечена.

Персонал аварийных бригад обеспечен теплой спецодеждой, инструментом, приспособлениями и материалами, средствами связи. Графики дежурств и списки персонала, с указанием домашнего адреса, номеров телефонов и должностей переданы на рабочих местах начальников смен станции. Подготовлены, транспортные средства и спецтехника.

Противоаварийные тренировки персонала Смоленской АЭС проводятся в соответствии с разработанными графиками.

Приняты все необходимые меры по усилению пожарной безопасности и обеспечен режим охраны Смоленской АЭС по недопущению проникновения на территорию САЭС посторонних лиц.

Информация МУП «Смоленсктеплосеть»

На балансе предприятия МУП «Смоленсктеплосеть» находится 56 действующих котельных (в т.ч. 1 котельная находится в безвозмездном пользовании, 1 котельная по договору аренды), 238 тепловых пунктов и 327,401 км тепловых сетей в 2-х трубном исчислении.

Отопительный сезон 2019 – 2020 годов начат своевременно в соответствии с постановлением Администрации города Смоленска от 20.09.2019 № 2617-адм. При запуске отопления крупных аварийных ситуаций не зафиксировано.

По состоянию на 16.12.2019 в результате прохождения отопительного периода 2019-2020 годов на тепловых сетях нашего предприятия выявлено 10 аварийных ситуаций с продолжительностью отключения теплоснабжения на срок от 6-ти до 12-ти часов. МУП «Смоленсктеплосеть» в установленном порядке проведено расследование аварийных ситуаций с предоставлением сведений в надзорные органы.

МУП «Смоленсктеплосеть» ведёт активный мониторинг работы теплового и электроэнергетического оборудования и тепловых сетей в целях предотвращения возникновения аварийных ситуаций в системе теплоснабжения города.

Для обеспечения надёжной и безаварийной работы объектов МУП «Смоленсктеплосеть» и оперативного реагирования в выходные и праздничные дни в январе 2020 года (с 1-го по 8-ое января 2020 года) предприятием организовано дежурство ответственных лиц, аварийных бригад и специализированной техники.

На предприятии имеются 9 мобильных резервных источников электроснабжения, которые размещены на территории производственной базы предприятия, находятся в исправном состоянии.

Также на предприятии МУП «Смоленсктеплосеть» для обслуживания и проведения ремонтов на тепловых сетях, числится следующая техника: экскаваторы – 16 шт., автокраны – 6 шт., водоотливная установка – 1 шт., вакуумные откачивающие автомобили – 6 шт., передвижные компрессорные станции – 2 шт., передвижные мастерские – 5 шт., автосамосвалы – 8 шт., передвижные сварочные станции (АРТК) – 8-шт.

Информация АО «Газпром газораспределение Смоленск»

С целью обеспечения безаварийной и бесперебойной работы объектов газопотребления в осенне-зимний период 2019-2020 гг. в АО «Газпром газораспределение Смоленск» постоянно проводятся следующие мероприятия:

- аварийно-диспетчерские службы обеспечивают при необходимости усиление дежурных звеньев дополнительным персоналом. Бригады оснащены необходимым инструментом, инвентарём, спецодеждой и средствами индивидуальной защиты;
- обеспечен контроль за восполнением резерва материально-технических ресурсов и оборудования в аварийно-диспетчерских службах (АДС) для оперативного устранения неисправностей и аварий, в т.ч. возможных гидратно-ледяных закупорок, за качеством и своевременным выполнением аварийных заявок, обращая особое внимание на абонентов, эксплуатирующих газовые котлы;
- организован контроль работоспособности систем и средств пожаротушения, систем отопления, освещения, связи и вентиляции производственных баз, социально-бытовых объектов и сооружений на газопроводах;
- проверяется техническое состояние техники, используемой для обхода трасс газопроводов в зимний период. Обеспечены наличие и выдача зимней спецодежды работникам. Системы резервного электроснабжения на территории производственных баз находятся в исправном состоянии;
- составлены графики дежурств снегоуборочной техники в подразделениях в выходные и праздничные дни. Организовано дежурство ответственных лиц в отопительный период;
- аварийные запасы материалов укомплектованы в соответствии с минимальным утвержденным перечнем.

В декабре текущего года организованы дополнительные внеплановые обходы внутридомового газового оборудования (фасадные и внутриподъездные газопроводы) многоквартирных домов. Издан приказ о дежурстве ответственных лиц в выходные и нерабочие праздничные дни с 31.12.2019 по 09.01.2020.

Информация филиала АО «СО ЕЭС» «Региональное диспетчерское управление энергосистемами Смоленской, Брянской и Калужской областей»
(далее – филиал 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 целях организации надёжного диспетчерского управления в операционной зоне филиала Смоленское РДУ, обеспечения пожарной безопасности и внутреннего порядка в здании Смоленского РДУ в выходные и нерабочие праздничные дни с 01 по 08 января 2020 года устанавливается режим повышенной готовности, предусматривающий повышенную ответственность по обеспечению бесперебойной и надежной работы технологического, электротехнического и спецтехнического оборудования Смоленского РДУ, назначены ответственные дежурные по Смоленскому РДУ для принятия срочных мер по ликвидации возможных технологических нарушений.

График дежурства ответственных дежурных по Смоленскому РДУ направлен в Департамент Смоленской области по энергетике, энергоэффективности, тарифной политике.

Аварийность на электростанциях установленной мощностью 25 МВт и выше с 01.12.2019 по 17.12.2019

	2018	2019
Смоленская ГРЭС	1	0
Смоленская ТЭЦ-2	2	0
Дорогобужская ТЭЦ	0	0
ИТОГО	3	0

В отчётном периоде 2019 года аварий не зафиксировано.

Аварийность на оборудовании 110 кВ и выше электросетевых компаний энергосистемы Смоленской области с 01.11.2019 по 25.11.2019

	2018	2019
Филиал ПАО «МРСК Центра» – «Смоленскэнерго»	1	0
Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» Новгородское ПМЭС	1	1
ОАО «РЖД»	0	0
ИТОГО	2	1

В целом по энергосистеме Смоленской области за рассматриваемый период наблюдается снижение аварийности на электросетевом оборудовании.

Тепловые станции энергосистемы Смоленской области по состоянию на 17.12.2019 обеспечены топливом в полном объеме. Запасы топлива превышают расчетные нормативные значения

СЛУШАЛИ: Н.И. Борисова

РЕШИЛИ:

1.1. Принять к сведению информацию о прохождении ОЗП 2019-2020 годов предприятиями Смоленской области.

1.2. Рекомендовать предприятиям тепло- и электроэнергетики Смоленской области проводить мероприятия в соответствии с утвержденными графиками к прохождению к ОЗП 2019-2020 годов

3. О задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы.

ВЫСТУПИЛИ: С.В. Шумаров, В.В. Прудников, Е.А. Исупов

СЛУШАЛИ: Н.И. Борисова

РЕШИЛИ:

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

3.2. Рекомендовать филиалу «СмоленскАтомЭнергоСбыт» продолжить работу с потребителями на розничном рынке по взысканию задолженности за потребленную электроэнергию.

Срок исполнения: постоянно

3.3. Рекомендовать организациям и руководителям управляющих компаний:

3.3.1. обеспечить максимальный процент сбора денежных средств с населения за потребленные коммунальные услуги в порядке предусмотренным законодательством;

3.3.2. обеспечить оплату текущих платежей за потребляемую электрическую энергию с соблюдением сроков договорных обязательств. При необходимости направить в филиал «СмоленкАтомЭнергоСбыт» графики реструктуризации задолженности.

Срок исполнения: постоянно

3.3.3. Рекомендовать главам муниципальных образований (главам Администраций) муниципальных районов, городских округов и городских поселений Смоленской области проводить передачу объектов тепло-водоснабжения в строгом соответствии с нормами действующего законодательства.

Срок исполнения: постоянно.

4. О рассмотрении и утверждении плана мероприятий по актуализации и проверке работоспособности резервных источников снабжения электрической энергии (РИСЭЭ).

ВЫСТУПИЛ: Н.И. Борисов

РЕШИЛИ:

4.1. Рекомендовать главам муниципальных образований (главам Администраций) муниципальных районов, городских округов и городских поселений Смоленской области организовать выполнение пунктов плана мероприятий по актуализации и проверке работоспособности резервных источников снабжения электрической энергии (РИСЭЭ) в части касающейся.

4.2. Секретариату штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области направить в адрес филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго» полученную актуализированную информацию от муниципальных образований области о названии населенных пунктов, численности населения подключенных к объектам электроэнергетики и энергопринимающим устройствам потребителей электрической энергии, технологически присоединенных к электрическим сетям филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго».

Срок исполнения: до 15.01.2020

5. О рассмотрении и утверждении плана работы штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области на 2020 год.

ВЫСТУПИЛ: Н.И. Борисов

РЕШИЛИ:

5.1. Утвердить план работы штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области на 2020 год.

Единогласно

Направлять в секретариат штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области другие предложения для рассмотрения на заседаниях штаба по мере необходимости.

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