

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


А.А. Борисов

« 28 » 09 2016 года

ПРОТОКОЛ

заседания Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения
в Смоленской области

Место проведения: г. Смоленск, ул. Окт. революции, д.14а, каб. 102

Дата проведения: 28 сентября 2016 г.

Время проведения: 15⁰⁰

Председатель: О.А. Рыбалко

Присутствовало: 21 человек (список прилагается)

1. О мероприятиях по подготовке предприятий к прохождению осенне-зимнего периода 2016-2017 г.г. О выполнении плана ремонтных программ, о наличии, исправности и готовности резервного топливного хозяйства на объектах генерации (поручение федерального штаба от 30.08.2016 № 30-08/827). Выполнение инвестиционных программ организациями электроэнергетики (протокол федерального штаба от 29.11.2008).

ВЫСТУПИЛИ: С.Р. Агамалиев, В.И. Браценков, Ю.А. Цуканов, А.В. Кулаев, И.А. Карпов, С.А. Ольховиков, В.П. Грачев, А.С. Асташенков, Т.В. Стоянова

СЛУШАЛИ: В.П. Васильчикова, А.И. Прудникова

РЕШИЛИ:

1.1. Принять к сведению информацию о подготовке предприятий к прохождению ОЗП 2016-2017 г.г. О выполнении плана ремонтных программ, о наличии, исправности и готовности резервного топливного хозяйства на объектах генерации (поручение федерального штаба от 30.08.2016 № 30-08/827). О выполнении инвестиционных программ организациями электроэнергетики (протокол федерального штаба от 29.11.2008).

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

На основании проведенного анализа работы филиала (по направлениям) в период ОЗП 2015/2016 г. и в целях успешной подготовки филиала к ОЗП 2016/2017г. в филиале ПАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» издан приказ от 02.06.2016

2016/2017 гг.». В приказе определены задачи по успешной подготовке к ОЗП охватывающие следующие основные направления:

- утверждение состава комиссии по проверке хода готовности филиала к прохождению ОЗП;
- проведение проверки хода подготовки к ОЗП в 2 этапа;
- определение ответственных лиц за предоставление отчетной информации и исполнение мероприятий по подготовке к ОЗП;
- утверждение разработанного по результатам проведенного анализа плана мероприятий по повышению надёжности работы оборудования филиала, выполнение которых необходимо для успешного прохождения ОЗП 2016/2017 годы. План мероприятий состоит из 145 мероприятий, запланированных к выполнению в срок до 15.10.2016. По состоянию на сегодняшний день мероприятия выполнены в полном объеме.

Целью проведения подготовительных мероприятий является получение Паспорта готовности к ОЗП в установленные сроки и дальнейшая безаварийная работа филиала в период ОЗП 2016/2017 гг.

Проверка хода подготовки к ОЗП проводилась в 2 этапа:

- на первом этапе в период с 11.07.2016 по 31.08.2016 организовано проведение предварительных проверок хода подготовки структурных подразделений филиала. Разработаны графики проверок, созданы комиссии по проверке структурных подразделений. Проверки структурных подразделений филиала завершены, сформирован сводный план мероприятий по предварительным проверкам 1 этапа, состоящий из 142 мероприятий

- на втором этапе в период с 01.09.2016г. по 20.09.2016г. было обеспечено устранение выявленных на первом этапе недостатков в работе структурных подразделений филиала. По состоянию на сегодняшний день все мероприятия выполнены в полном объеме (142 шт.).

В период с 16.08.2016 по 05.09.2016, на основании распоряжения Центрального управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 10.08.2016 № 2282-прот, была проведена внеплановая выездная проверка филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго» по ходу подготовки филиала к работе в ОЗП 2016/2017 (отопительный период). По результатам проведения внеплановой выездной проверки составлен акт проверки от 05.09.2016 № 12.1-2282вн-А/0303-2016, выявлено 2637 нарушений.

На основании акта проверки от 05.09.2016 №12.1-2282вн-А/0303-2016 выдано предписание об устранении выявленных нарушений, в котором намечено 2637 мероприятий со сроками исполнения до 07.11.2016. Согласно распоряжению ПАО «МРСК Центра» от 08.09.2016 № ЦА/14/116-р запланировано устранение всех замечаний и нарушений в срок до 30.09.2016г.

По филиалу Смоленскэнерго издан приказ от 09.09.2016 № 676-СМ «О результатах внеплановой проверки готовности к ОЗП 2016/2017 филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго» специалистами Ростехнадзора, разработаны мероприятия и определены ответственные за исполнение мероприятий.

Ежедневно контролируется:

- выполнение мероприятий, с указанием фактической даты выполнения;

-ежедневная динамика выполнения мероприятий в количественном выражении с разбивкой по структурным подразделениям.

По состоянию на 21.09.2016 выполнено 2285 мероприятий, что составляет 86,65% от общего количества намеченных мероприятий.

В работе, на текущий момент, находится 352 замечания (13,3%) от общего количества 2637 шт.

План 2016 года по ремонтам 190,8 млн. руб. На текущий момент фактическое выполнение ремонтной программы составляет 161,6 млн. руб. (выполнение – 84,7%).

На 2016 год запланирован комплексный капитальный ремонт 27 ПС 35-110 кВ, капитальный ремонт 2369,9 км ЛЭП 0,4-110 кВ и 706 ТП 6-10/0,4 кВ.

Фактическое выполнение составляет 21 ПС 35-110 кВ (выполнение – 77,7%), 608 ТП 6-10/0,4 кВ (выполнение – 86,1%), 2014,0 км ЛЭП 0,4-110 кВ (выполнение – 85,0%). Календарный график выполняется в полном объеме в физическом и финансовом выражении.

План 2016 года по расчистке просек трасс ВЛ 6-110 кВ 1289,10 га. Фактическое выполнение составляет 1102,73 га (выполнение – 85,5%). Календарный график выполняется в полном объеме.

План 2016 года по расширению просек трасс ВЛ 6-110 кВ 560,00 га. Фактическое выполнение составляет 462,71 га (выполнение – 82,6%). Календарный график выполняется в полном объеме.

Аварийный резерв ПАО «МРСК Центра», находящийся на территории филиала ПАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» оптимизирован по номенклатуре и укомплектован на 100% (32 769,59 тыс. руб.).

В филиале Смоленскэнерго 77 РИСЭЭ общей мощностью – 2 218,5 кВт, в том числе 45 передвижных, мощностью – 1 644,5 кВт, которые находятся в исправном состоянии и готовы к применению.

В филиале Смоленскэнерго 8 бригад повышенной готовности (4 бригады РЭС и 4 бригады СЛЭП): 43 человека, 16 единиц техники. Бригады укомплектованы необходимыми средствами индивидуальной защиты, оборудованием и приспособлениями.

В филиале Смоленскэнерго 261 бригад, 997 человека, 353 единиц техники, в том числе 134 единиц спец. техники.

Филиалом Смоленскэнерго заключены соглашения с подрядными организациями (ООО «НПО Энергосвязьпроект», ООО "Авангард", ООО "ПЭМ") для проведения аварийно-восстановительных работ. Силы и средства подрядных организаций: 4 бригад, 49 человек, 15 единиц техники.

В соответствии с инвестиционной программой филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго» на 2016 год, утвержденной приказом Минэнерго России № 951 от 14.12.2015 объем освоения капитальных вложений в 1-ом полугодии 2016 года составил 610,359 млн. руб., при плане 448,271 млн. руб. или 136% от плана.

Ввод основных производственных фондов в 1-ом полугодии 2016 года составил 491,921 млн. руб., при плане 358,315 млн. руб. или 137% от плана.

Введено 206 км линий электропередачи при плане 147 км или 140% от плана.

Ввод трансформаторной мощности составил 19 МВА при плане 20 МВА или 95% от плана.

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

Предприятие	Ремонтные работы								
	В том числе тепловые сети и системы теплоснабжения			В том числе источники теплоснабжения и водоснабжения			В том числе электротехническое оборудование и ОРУ		
	план	факт	% выполн.	план	факт	% выполн.	план	факт	% выполн.
Смоленская АЭС									
<p>План мероприятий по подготовке Смоленской АЭС к работе в ОЗП 2016-2017 гг., введенный в действие приказом от 14.03.2016 г. № 530 реализуется в соответствии с установленными сроками.</p> <p>Всего запланировано к выполнению 153 мероприятия, из них: выполнено – 148 мероприятий (97%); в работе – 5 мероприятий (выполнение работ в стадии окончания.)</p> <p>План мероприятий включает в себя: проведение ремонтов основного и вспомогательного оборудования в соответствии с согласованными с системным оператором, сводными годовыми графиками ремонта, в том числе ремонта зданий и сооружений, технического освидетельствования, диагностики и испытания оборудования, влияющего на готовность выработки и передачи электрической и тепловой энергии.</p>	30	28	93%	12	12	100%	14	12	86%
Запасы топлива по видам (мазут, дизтопливо)	<p>Запас мазута: норма – 830т, факт – 1170т (140%)</p> <p>Запас дизтоплива: норма – 1100т, факт – 1179 (107%)</p>								
Обеспеченность ядерным топливом в соответствии с заданным графиком несения нагрузки	<p>Поставка ядерного топлива в адрес филиала ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция» осуществляется по договору централизованной поставки с ОАО «ТВЭЛ» на основании уточненных заявок от САЭС и подписанных в соответствии с ними спецификаций. Поставки обеспечивают технологическую потребность САЭС ядерным топливом в полном объеме в соответствии с графиком несения нагрузки.</p>								
Оборудование	<p>Техническое состояние оборудования соответствует установленным техническим требованиям (УТТ). Износ по оборудованию, числящемуся на балансе Смоленской АЭС, по состоянию на 22.09.2016 составит 51,4%.</p>								
Выполнение ремонтных и инвестиционных программ Смоленской АЭС на 2016 год.	<p>До конца 2016 года планируется 100 % выполнение финансово-экономических показателей инвестиционных программ Смоленской АЭС, в соответствии с доведенными лимитами АО «Концерн Росэнергоатом».</p>								
Выдано и выполнено предписаний надзорных органов.	<p>В 2016 г. Смоленской АЭС получено 2 предписания от органов государственного надзора, содержащие 18 предписывающих пунктов. По состоянию на 22.09.2016 из 18 пунктов предписаний:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнено – 17; - срок выполнения не истек – 1. <p>Невыполненных в установленные сроки мероприятий по устранению</p>								

Планируемые проверки готовности САЭС к работе в осенне-зимний период 2016-2017 гг.	С целью оценки полноты и качества выполнения подготовительных мероприятий, направленных на обеспечение надежной работы энергоблоков Смоленской АЭС в осенне-зимний период 2016-2017гг. приказом САЭС назначена станционная комиссия по проверке готовности САЭС к работе в ОЗП (приказ от 09.08.2016. №9/1611-По/Ф08), которая проведет проверку в период с 26.09.2016 по 30.09.2016. В соответствии с «Графиком проверок атомных станций АО «Концерн Росэнергоатом» к работе в осенне-зимний период 2016-2017гг. на Смоленской АЭС проверка будет проведена в период с 24.10.2016 по 28.10.2016г. По результатам проверки АО «Концерн Росэнергоатом» выдает Паспорт готовности (ожидаемый срок выдачи Паспорта – ноябрь 2016 года).
--	---

Информация ОАО «ЭлС»

Приказом по предприятию в ОАО «ЭлС» назначена комиссия по проверке хода готовности объектов ОАО «ЭлС» к прохождению ОЗП. Разработаны и утверждены мероприятия по подготовке к прохождению ОЗП 2016-2017 гг.

Проводимая работа направлена на выполнение основных и дополнительных условий готовности и получение Паспорта готовности к ОЗП в установленные сроки, а также дальнейшую безаварийную работу предприятия в период ОЗП 2016-2017 гг.

Мероприятия по подготовке к прохождению ОЗП выполняются согласно утвержденным планам и графикам.

Выполнение ремонтной программы 2016 года (по состоянию на 29.08.2016)

	план	факт	% выполнения
Электрические сети	64,305 км	49,985 км	78
Ветхие электрические сети	0,12 км	0,165 км	137,5
Трансформаторные подстанции	9 шт	7 шт	78

Расчистка и расширение просек трасс ВЛ 6-10 кВ (по состоянию на 15.07.2016)

	План, га	Факт, га	% выполнения
расчистка	0,5	0,528	105,6
расширение	0,7	0,792	113,14

Аварийный резерв оптимизирован по номенклатуре и укомплектован на 100%. Переносной РИСЭ в количестве 1 единицы мощностью 6 кВт находится в исправном состоянии и готов к применению.

В рамках программы капитальных вложений на 2016 год запланировано техническое перевооружение 2-х трансформаторных подстанций с заменой оборудования РУ-10 и РУ-0,4 кВ и участков 2-х ВЛ-10 кВ с заменой провода на самонесущий изолированный провод протяженностью по 0,5 км. Техническое перевооружение ТП-1-7 и ТП-1-15 закончено. Ведется техническое перевооружение ВЛ-10 кВ. Планируемая сумма капитальных вложений – 5,621 млн.руб. Освоенная сумма по состоянию на 28.09.16 – 2,57млн.руб. (45,72%).

Информация филиалу ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация»

По филиалу ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» выпущен приказ № 127 от 13.04.2016г «О задачах по подготовке к отопительному сезону 2016-2017 гг.». В данном приказе намечено выполнение 31 мероприятия. По состоянию на 28.09.16г. 21 мероприятие выполнено, остальные выполняются в соответствии с графиком.

Для прохождения осенне-зимнего максимума нагрузок 2016-2017 гг. созданы необходимые запасы резервного топлива (мазута) согласно заданию на каждое первое число месяца.

Запасы топлива в филиале ПАО «Квадра» - «Смоленская генерация» на 28.09.2016

Наименование ПП	Вид топлива	Задание на 01.10.2016 г., тыс. тонн	Факт на 28.09.2016 г., тыс. тонн	% выполнения
ПП «Смоленская ТЭЦ-2»	мазут	20,230	20,99	103,76
Котельный цех ПП Смоленская ТЭЦ-2	мазут	0,66	1,197	181,36
Всего	мазут	20,89	22,187	106,21

В физическом выражении график ремонтов за 2016 года выполняется.

Паровая турбина №1 ПТ-60-130/13, №2 Т-100/120-130-2, №3 Т-110/120-130-4 – 275 МВт (100,0% годовой программы).

Паровые котлы №2,3,4 БКЗ-210-140, №1 БМ-45, №7 ТП-35УР (в котельном цехе) - 1210 т/ч (84,0% годовой программы).

Водогрейные котлы №2 КВГМ-100, №8,9 ПТВМ-50 (в котельном цехе) - 200 Гкал (50,0% годовой программы).

Находится в ремонте в котельном цехе производственные подразделения (ПП) «Смоленская ТЭЦ-2» паровой котел №2 ТС-20Р - 20 т/ч (1,4% годовой программы).

Годовой план по перекладке тепловых сетей ПП «Тепловые сети» составляет 2 450 м. в том числе:

- капитальный ремонт 800 м.;
- текущий ремонт 250 м.;
- перекладка по линии ТП и Р 1400 м.

По состоянию на 29.09.2016 заменено тепловых сетей 2 335 м. (к годовой программе составляет 95,3%); в том числе:

- капитальный ремонт 694 м. (к годовой программе составляет 86,8%);
- текущий ремонт 241 м. (к годовой программе составляет 96,4%);
- перекладка по линии ТП и Р 1400 м (к годовой программе составляет 100,0%).

По состоянию на 29.09.2016 выявлено 183 порыва, устранено 158 порыва (к выявленным порывам составляет 86,3%), ведутся работы по устранению 25 порывов (к выявленным порывам составляет 13,7%).

Резервное топливное хозяйство филиала находится в стадии «Готово».

Выполнение инвестиционной программы 2016 года на 29.9.16 в денежном выражении составляет 41,41%.

За период с 01.01.2016 по 28.09.2016 было аварий:

- ПП Смоленская ТЭЦ-2 - 9 аварий (за аналогичный период 2015 года – 6

- ПП «Тепловые сети» - 7 аварий (за аналогичный период 2015 года – 2 аварии).

Несчастных случаев и пожаров не было.

Филиал укомплектован эксплуатационным персоналом согласно штатному расписанию.

Режим работы теплофикационной установки Смоленской ТЭЦ-2 и Котельной обеспечивает 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, с отклонениями от заданного режима за головными задвижками от источников согласно ПТЭ.

Информация филиала ПАО «ФСК ЕЭС» «Новгородское предприятие магистральных электрических сетей» (далее – Новгородское ПМЭС)

В целях успешного прохождения Новгородским ПМЭС ОЗП 2016-2017 гг. были разработаны и утверждены основные мероприятия по подготовке к ОЗП 2016-2017 гг. (приказ НПМЭС от 14.07.2014 № 208 «Об организации подготовки НПМЭС к прохождению осенне-зимнего периода 2016/2017 гг.»);

Укомплектованность предприятия аварийным резервом составляет – 100%;

Ремонтный персонал в полном объеме обеспечен необходимым инструментом, оснасткой, средствами связи, индивидуальными средствами защиты, зимней спецодеждой;

С ремонтным и оперативным персоналом проводятся противоаварийные тренировки в соответствии с утвержденными графиками.

С целью своевременной и качественной подготовки Новгородского ПМЭС к работе в ОЗП 16-17 гг. выпущен приказ от 18.07.2016 «О предварительной проверке готовности НПМЭС к работе в ОЗП 2016/2017 гг.»

С 25 июля по 15 августа 2016 года проведена предварительная проверка готовности к ОЗП 2016/2017 гг. объектов филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - Новгородское ПМЭС.

В ходе проверки выявлено 113 замечаний, которые могут повлиять на успешное прохождение осенне-зимнего периода. В целях устранения выявленных замечаний, комиссией разработан План-график дополнительных мероприятий, влияющих на прохождение осенне-зимнего периода 2016/2017 г.г., установлены сроки их выполнения и назначены ответственные лица за их выполнение. Выявленные замечания были оперативно устранены персоналом НПМЭС к 15 сентября 2016 года.

22 сентября 2016 года подписан всеми членами комиссии Акт проверки готовности Новгородского ПМЭС к работе в осенне-зимний период 2016/2017 г.г. (АКТ № М7/ПЗ-ОЗП-2016/17 от 22.09.2016). Новгородское предприятие МЭС признано подготовленным к работе в осенне-зимний период 2016/2017 года, и имеющим право на получение паспорта готовности.

По итогам 9 месяцев 2016 года в Брянском РЭС Новгородского ПМЭС выполнены ремонтные работы ВЛ и ПС, в том числе:

- расчистка трасс ВЛ при плане 516,28 га;
- вырубка деревьев при плане 372 шт.;

- выполнен ремонт 2 автотрансформаторов на ПС 330 кВ Талашкино.

В целом выполнение плана ТОиР за 9 месяцев составляет 100 % от плана 9 месяцев и 80 % от плана на 2016 год.

По итогам 9 месяцев выполнение плана по инвестиционной деятельности составляет 100%.

Информация ООО «Дорогобужская ТЭЦ»

Для подготовки предприятия к прохождению осенне-зимнего периода 2016-2017 гг. по ООО «Дорогобужская ТЭЦ» выпущен приказ № 43 от 19.04.2016 «О подготовке к ОЗП 2016/2017 гг.». Данным приказом утверждён план мероприятий из 40 пунктов, направленных на повышение надёжности работы оборудования станции и тепловых сетей.

По состоянию на 24.08.2016 выполнено 26 мероприятий, в стадии выполнения - 3. По остальным мероприятиям не подошёл срок выполнения.

Годовым графиком ремонта основного оборудования на 2016 г. намечено выполнение ремонтных мероприятий на ООО «Дорогобужская ТЭЦ»:

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

По состоянию на 20.09.2016 отремонтировано 3 паровых котла (№6, №2, №1); паровая турбина ст.№ 4, № 1 и ГТУ-1. Не выполнен капитальный ремонт ГТУ-2.

Графиком ремонта запланирована замена 824 п.м. изношенных тепловых сетей. В настоящее время выполнена замена 824 п.м.

Запасы топлива в ООО «Дорогобужская ТЭЦ» на 20.09.2016

Наименование	Вид топлива	Задание на 1.09.2016 г., тыс. тонн	Факт на 20.09.2016 г., тыс. тонн	% выполнения
ООО Дорогобужская ТЭЦ	мазут	0,912	2,012	221
	уголь	7,500	7,821	104

Выполнение ремонтных программ

Оборудование	Годовой план 2016	Выполнено на 01.09.2016	%
Турбоагрегаты, МВт	90	84	93,3
Энергетические котлы, т/ч	680	460	67,6
ЛЭП 110-750 кВ, км	Нет	-	-
Трансформаторы и автотрансформаторы 110 кВ и выше,	403	203	50,4
Тепловые сети, км	824	824	100

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

В соответствии с Положением о проверке готовности субъектов электроэнергетики к работе в осенне-зимний период, утверждённым решением Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба), протокол от 06.07.2012 №10, а также с целью обеспечения своевременной подготовки к надёжному функционированию Филиала ОАО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ в осенне-зимний период 2016/2017 года в Филиале ОАО «СО ЕЭС» Смоленское РДУ разработан и утверждён План мероприятий по подготовке к прохождению ОЗП 2016/2017 года, определены сроки исполнения, назначены ответственные исполнители. План мероприятий выполняется в намеченные сроки.

Ремонты ЛЭП и оборудования и техническое обслуживание устройств объектов электроэнергетики, являющихся объектами диспетчеризации Смоленского РДУ, осуществляются субъектами электроэнергетики на основании и в соответствии с утверждёнными Смоленским РДУ сводными годовыми и месячными графиками ремонтов и технического обслуживания.

Для целей своевременного проведения в полном объёме ремонтной кампании Смоленским РДУ обеспечиваются режимные условия, в том числе за счёт схемно-режимных мероприятий.

По основному оборудованию ЕНЭС не зафиксировано фактов:

- отказов (переносов на другой срок) по инициативе ОАО «СО ЕЭС» и его филиалов плановых ремонтов;
- задержки по инициативе ОАО «СО ЕЭС» и его филиалов в разрешении неотложных заявок для производства аварийных ремонтов.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977 Системный оператор проводит оценку перечня инвестиционных проектов строительства (реконструкции, модернизации) объектов электроэнергетики и сроков их реализации в целях обеспечения устойчивого перспективного режима работы Единой энергетической системы России, в том числе в целях обеспечения скоординированного ввода в эксплуатацию и вывода из эксплуатации генерирующих объектов и объектов электросетевого хозяйства, а также обеспечения выполнения схемы развития Единой энергетической системы России и программ развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации.

По результатам рассмотрения корректировки ИП ПАО «МРСК Центра» на 2016-2020 гг. предложения и замечания Системного оператора в части энергосистемы Смоленской области отсутствуют.

По результатам рассмотрения корректировки ИП ПАО «ФСК ЕЭС» на 2016-2020 гг. предложения и замечания Системного оператора в части энергосистемы Смоленской области отсутствуют.

По результатам рассмотрения ИП АО «Концерн «Росэнергоатом» на 2017-2019 гг. предложения и замечания Системного оператора в части энергосистемы Смоленской области отсутствуют.

Аварийность на оборудовании 110 кВ и выше электросетевых компаний
Смоленской ЭС с 30.08.2016.

	2015	2016
Филиал ПАО «МРСК Центра» – «Смоленскэнерго»	12	4
Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» Новгородское ПМЭС	2	1
ИТОГО	14	5

В целом по сетевым компаниям Смоленской ЭС зафиксировано снижение аварийности на 64%.

По Филиалу ПАО «МРСК Центра» – «Смоленскэнерго» за рассматриваемый период с 30.08.16 наблюдается снижение аварийности на 67%.

Также отмечается снижение аварийности на оборудовании Новгородского ПМЭС по территории Смоленской ЭС в два раза.

Основной причиной отключений является повреждение изоляторов и перекрытия из-за падения деревьев и веток связанные с неблагоприятными погодными условиями (гроза, дождь, сильный ветер).

Тепловые станции Смоленской энергосистемы по состоянию на 25.09.2016 обеспечены топливом в полном объеме. Запасы топлива превышают расчетные нормативные значения.

	мазут(тыс. тонн)				уголь(тыс. тонн)			
	ННЗТ	ОНЗТ на текущую дату	Фактические запасы на текущую дату	% выполнения ОНЗТ на текущую дату	ННЗТ	ОНЗТ на текущую дату	Фактические запасы на текущую дату	% выполнения ОНЗТ на текущую дату
СМОЛЕНСКАЯ ГРЭС	0,432	0,852	1,34	157,3	3,385	42,808	86,032	201,0
СМОЛЕНСКАЯ ТЭЦ-2	2,092	19,666	20,47	104,1				
ООО "ДОРОГБУЖСКАЯ ТЭЦ"	0,336	0,912	1,925	203	1,828	7,500	7,821	104,3

1.2. Рекомендовать всем предприятиям тепло- и электроэнергетики Смоленской области:

1.2.1. проводить мероприятия по подготовке к прохождению ОЗП 2016-2017 гг. в соответствии с утвержденными графиками;

1.2.2. получить паспорта готовности предприятий к работе в осенне-зимний период 2016-2017 годов в установленные сроки.

2. О задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы.

ВЫСТУПИЛИ: С.Р. Агамалиев, В.В. Прудников, А.А. Окунцев

СЛУШАЛИ: В.П. Васильчикова, В.Г. Яковлева

РЕШИЛИ:

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

2.2. Рекомендовать филиалу «СмоленскАтомЭнергоСбыт» АО «АтомЭнергоСбыт» вести дальнейшую работу с потребителями на розничном рынке

2.3. Рекомендовать руководителям управляющих компаний обеспечить максимальный сбор денежных средств с населения за потребленные коммунальные услуги с использованием всех разрешенных законодательствам методов, средств массовой информации и производить оплату текущих платежей за потребляемую электрическую энергию с соблюдением сроков договорных обязательств.

Срок исполнения: постоянно

2.4. Предприятиям жилищно-коммунального комплекса г. Смоленска и Смоленской области обеспечить своевременную оплату за потребленные ТЭР.

Срок исполнения: постоянно

2.5. Бюджетным организациям области и г. Смоленска обеспечить погашение задолженности и оплату текущего потребления электрической энергии.

Срок исполнения: постоянно

2.6. Рекомендовать совместно филиалу ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго» и филиалу «СмоленскАтомЭнергоСбыт» АО «АтомЭнергоСбыт» представить, для дальнейшего рассмотрения, в постоянно действующую комиссию по выработке политики погашения и реструктуризации задолженности за ранее потребленные на территории Смоленской области топливно-энергетические ресурсы согласованный список предприятий должников за потребленные ТЭР.

Срок исполнения: до 17.10.2016

3. Об итогах проведения учений по ликвидации аварийных ситуаций с угрозой нарушения электроснабжения в условиях низких температур наружного воздуха на территории муниципального образования «Вяземский район» Смоленской области (23.09.2016).

ВЫСТУПИЛ: В.П. Васильчиков

СЛУШАЛИ: С.Р. Агамалиева, А.В. Вихорева

РЕШИЛИ:

В соответствии с решением Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения на территории Российской Федерации (федерального штаба) на территории Смоленской области организуются и проводятся ежегодные учения по ликвидации аварийных ситуаций с угрозой нарушения электроснабжения в условиях низких температур наружного воздуха (далее – учения).

Тема учений: «Организация и управление силами и средствами Вяземского районного звена Смоленской областной подсистемы РСЧС при ликвидации чрезвычайной ситуации на территории муниципального образования вследствие повреждения оборудования электрических сетей Смоленской энергосистемы в условиях низких температур наружного воздуха (обесточивание ПС 110 кВ Вязьма-1).

Цель учений:

1. Совершенствование порядка функционирования муниципального звена Смоленской областной подсистемы РСЧС при угрозе возникновения и в ходе ликвидации чрезвычайной ситуации.

2. Отработка взаимодействия персонала субъектов электроэнергетики, муниципальных организаций, региональных органов МЧС, органов исполнительной

электроснабжения в условиях низких температур наружного воздуха (температура наружного воздуха -20°C , ветер северо-западный 15-17 м/с, метель).

3. Практическая проверка готовности участников учений к действиям по предупреждению и ликвидации аварийных ситуаций и жизнеобеспечению населения в условиях низких температур наружного воздуха на территории Смоленской области.

Дата проведения: 23.09.2016 (астрономическое время), декабрь 2016 года (оперативное время).

Участники учений: представители органов исполнительной власти Смоленской области, федеральных органов исполнительной власти, субъектов электроэнергетики, региональных органов МЧС, Администрации муниципального образования Вяземский район Смоленской области.

Итоги совместных учений:

1. Цель учений и задачи, поставленные перед участниками учений, выполнены в полном объёме.

2. Общая оценка действий участников учений – «хорошо».

3. Органы исполнительной власти Смоленской области, Администрация муниципального образования «Вяземский район» Смоленской области, субъекты электроэнергетики, региональные органы МЧС, территориальные представительства федеральных органов исполнительной власти готовы к ликвидации аварийных ситуаций при нарушении электроснабжения в условиях низких температур наружного воздуха.

4. Об утверждении общего перечня резервных источников снабжения электрической энергии (РИСЭЭ).

ВЫСТУПИЛ: В.П. Васильчиков

СЛУШАЛИ: О.А. Рыбалко

РЕШИЛИ:

4.1. Принять информацию об актуализированном общем перечне резервных источников снабжения электрической энергии (РИСЭЭ). Общее количество резервных источников составляет 443 штуки, из них 209 – стационарные и 234 – передвижные.

4.2. Актуализированный общий перечень РИСЭЭ утвержден решением Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения в Смоленской области – единогласно.

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

В.П. Васильчиков