

План подготовки филиала «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро» к отопительному периоду 2026-2027 гг.

№ п/п	№ п/п показателя	Показатель	Мероприятие	Срок исполнения	Ответственный	Источник финансирования	Стоимость, тыс.руб	НПА/ЛНА	Подтверждающий документ
1. Выполнение требований Закона о теплоснабжении									
1.1. Обеспечение функционирования эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб									
1	1.1.1	Наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или договоров на техническое обслуживание, энергосервисных контрактов	Актуализировать Приказ об организационной структуре ТСО и его структурных подразделений .	15.08.2026	ООТиЗ	Не требуется	-	ФЗ «О теплоснабжении» № 190-ФЗ от 27.07.2010 ст.20 ч. 4, п.1	Приказ об организационной структуре ТСО и его структурных подразделений.
2	Подготовить справку по укомплектованности служб и подразделений.		15.08.2026	ОКА	Не требуется	-	Справка по укомплектованности подразделений персоналом.		
3	Подготовить выписку из утвержденного штатного расписания, подтверждающую наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб		15.08.2026	ООТиЗ	Не требуется	-	Выписка из утвержденного штатного расписания.		
4	1.1.2	Наличие соглашения об управлении системой теплоснабжения	Проверка наличия соглашения об управлении системой теплоснабжения (распределение ответственности между теплоснабжающими, теплосетевыми организациями и потребителями тепловой энергии) на отопительный период 2026-2027 гг.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-	1. ст.18 п.5 и п.7 №190-ФЗ от 27.07.2010 «О теплоснабжении» 2. ПП РФ от 08.08.2012 г. N 808	Копия заключенного соглашения об управлении системой теплоснабжения.
5			Заключение или пролонгирование договора поставки тепловой энергии и теплоносителя с ЕТО	15.08.2026	ОР	Не требуется	-		Копия заключенного договора поставки тепловой энергии и теплоносителя с ЕТО.
6	1.1.3	Наличие документов о функционировании диспетчерской службы (управления)	Актуализировать (при необходимости) положение о диспетчерской службе в соответствии с п.4.1 "Соглашения о взаимоотношениях (распределение ответственности между теплоснабжающими, теплосетевыми организациями и потребителями тепловой энергии) на отопительный период 2026-2027 гг.".	15.08.2026	СЭ	Не требуется	-	главы V Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утв.приказом Минэнерго России от 14.05.2025 N 511 (далее Приказ Минэнерго России от 14.05.2025 N 511)	Положение о диспетчерской службе филиала "Сургутская ГРЭС-2" ПАО "Юнипро".
7			Проверить наличие и актуализацию производственной инструкции по эксплуатации системы теплоснабжения филиала «Сургутская ГРЭС-2» тепломагистралей на Промзону и Восточный жилой район.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-		"Производственная инструкция по эксплуатации системы теплоснабжения главного корпуса филиала «Сургутская ГРЭС-2», тепломагистралей на Промзону и Восточный жилой район" (КТЦ-ПИ-28).
8	1.1.4.1	Наличие перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования (в случае эксплуатации ОПО)	Проверить наличие утвержденных перечней производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования ОПО.	15.08.2026	КТЦ, ЦГСнТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	п. 278 раздела V Правил ПБ при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением (Приказ РТН от 15.12.2020 N 536)	1. Сканы утвержденных перечней производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования ОПО 2. Акт проверки наличия на рабочих местах производственных инструкций в соответствии с утвержденными Перечнями.
9	1.1.4.2	Наличие перечня необходимых инструкций, схем и других оперативных документов для объектов, не являющихся ОПО	Проверить наличие утвержденных перечней производственных инструкций для объектов, не являющихся ОПО.	15.08.2026	КТЦ, ЦГСнТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	подпунктом 2 пункта 6 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Сканы утвержденных перечней производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования ОПО 2. Акт проверки наличия на рабочих местах производственных инструкций в соответствии с утвержденными Перечнями.
10	1.1.5.1	Наличие утвержденных производственных инструкций объектов теплоснабжения	Проверить укомплектованность рабочих мест персонала эксплуатационной документацией в соответствии с утвержденными перечнями эксплуатационной документацией цеха для котлов и вспомогательного оборудования ОПО. Устранить выявленные замечания	15.08.2026	КТЦ, ЦГСнТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	раздел V Приказа РТН от 15.12.2020 N 536	1. Сканы утвержденных производственных инструкций, разработанных в соответствии с пунктом 278, 363 и 364 Правил ПБ при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением; 2. Акт проверки производственных инструкций по обслуживанию оборудования, работающего под избыточным давлением, на предмет соответствия требованиям Правил ПБ и своевременности их пересмотра.
11	1.1.5.2	Наличие утвержденных эксплуатационных инструкции объектов теплоснабжения	Проверить укомплектованность рабочих мест персонала эксплуатационной документацией в соответствии с утвержденными перечнями эксплуатационной документацией цеха для объектов, не являющихся ОПО. Устранить выявленные замечания	15.08.2026	КТЦ, ЦГСнТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	подпункта 2 пункта 6, пунктов 7, 35 и 38 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Сканы эксплуатационных инструкции объектов теплоснабжения 2. Акт проверки укомплектованность рабочих мест персонала эксплуатационной документацией в соответствии с утвержденными перечнями эксплуатационной документацией цеха.

12	1.1.6.1	Наличие удостоверений о проверке знаний работников эксплуатирующей организации или записей журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний	Провести проверку знаний персонала в постоянно действующих экзаменационных комиссиях филиала и структурных подразделений филиала согласно утвержденным графикам.	15.08.2026	КТЦ, ЦГСИТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	пунктами 70 - 71 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Копии удостоверений о проверке знаний или копия журнала проверки знаний. 2. Копии протоколов проверки знаний. 3. Копии графиков проверки знаний. 4. Приказы о допуске работников к самостоятельной работе. Квалификационные удостоверения рабочих основных профессий, подтверждающие их профессиональное образование.
13	1.1.6.2	Наличие протоколов аттестации в области ПБ работников и руководителей, копий удостоверений о допуске к самостоятельной работе (в случае эксплуатации ОПО)	Обеспечить аттестацию работников и руководителей в области требований ПБ к оборудованию, работающему под давлением.	15.06.2025	ОНПиЭБ, КТЦ, ЦГСИТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	раздел V Приказа РТН от 15.12.2020 N 536	1. Протоколы аттестации инженерно-технических работников, занятых эксплуатацией объектов теплоснабжения в Отдельной аттестационной комиссии Филиала ПАО «Юнипро» по областям: -Б.8.1 «Эксплуатация ОПО, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, электрические, а также с органическими и неорганическими теплоносителями);» - Б.8.2 «Эксплуатация ОПО, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды;» - Б.8.3 «Эксплуатация ОПО, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением». 2. Протоколы аттестации руководителей, занятых эксплуатацией объектов теплоснабжения в Территориальной аттестационной комиссии Ростехнадзора по областям: -Б.8.1 «Эксплуатация ОПО, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, электрические, а также с органическими и неорганическими теплоносителями);» - Б.8.2 «Эксплуатация ОПО, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды;» - Б.8.3 «Эксплуатация ОПО, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением». 3. Приказ «Об утверждении перечня обязательных областей аттестации по промышленной безопасности, безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики для работников филиала «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро»».
14	1.1.7	Наличие документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте	Проверка наличия и соблюдения графиков противоаварийных тренировок в соответствии с ПМЛА, при необходимости его актуализация	15.08.2026	КТЦ, ЦГСИТС, ХЦ, ЦАСУТП, СЭ	Не требуется	-		1. Графики противоаварийных тренировок в соответствии с ПМЛА 2. Журналы проведения противоаварийных тренировок.
15	1.1.8.1	Наличие ОРД организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок (для объектов, не отнесенных к ОПО)	Проверка наличия и актуальности, при необходимости актуализация приказа о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию тепловых сетей и систем теплопотребления филиала.	15.08.2026	СЭ, КТЦ, ЦГСИТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	п. 7 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Приказ о назначении лиц, ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых сетей и систем теплопотребления филиала «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро»
16	1.1.8.2	Наличие ОРД организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля (для объектов, отнесенных к ОПО)	Проверка наличия и актуальности, при необходимости актуализация приказа о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля (для объектов, отнесенных к ОПО)	15.08.2026	ОНПиЭБ, КТЦ, ЦГСИТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	п. 228 раздела V Приказа РТН от 15.12.2020 N 536	Приказ о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля (для объектов, отнесенных к ОПО)
17	1.1.9.1	Наличие утвержденных инструкций по охране труда, порядка производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, перечня работ, выполняемых по нарядам-допускам	Проверка укомплектованности рабочих мест персонала утвержденными инструкциями по охране труда, проверка их актуальности. При необходимости актуализация инструкций.	15.08.2026	КТЦ, ЦГСИТС, ХЦ, ЦАСУТП	Не требуется	-	раздел IV ПОТ при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок (Приказ Минтруда России от 17.12.2020 N 924н)	Акт проверки укомплектованности рабочих мест персонала утвержденными инструкциями по охране труда.
18	1.1.9.2		Наличие на рабочих местах утвержденного "Порядка производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска".	15.08.2026	КТЦ, ХЦ, ЦГСИТС, ЦАСУТП	Не требуется	-	РД 34.03.201-97	Утвержденный "Порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска"
19	1.1.9.3		Проверка наличия на рабочих местах персонала утвержденного перечня работ, повышенной опасности в процессе технического обслуживания и ремонта объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок оборудования.	15.08.2026	КТЦ, ХЦ, ЦГСИТС, ЦАСУТП	Не требуется	-	СО 34.03.284-96 (РД 34.03.284-96)	Утвержденный перечень работ повышенной опасности в процессе технического обслуживания и ремонта объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок оборудования
20	1.1.10.1	Наличие программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок	Проверка и актуализация программ противоаварийных тренировок.	15.08.2026	КТЦ, ЦГСИТС, ХЦ, ЦАСУТП, СЭ	Не требуется	-	пунктов 95, 97 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511 п. 236 Приказа РТН от 15.12.2020 N 536	Утвержденные программы противоаварийных тренировок.

21	1.1.10.2		Проверка наличия разработанных и утвержденных годовых графиков проведения противоаварийных тренировок и тематик контрольных противоаварийных тренировок.	15.07.2025	КТЦ, ХЦ, ЦГС,ТС, ЦАСУТП, СЭ	Не требуется	-	Раздел 8 ПТУ-П-24	1. Утвержденные графики проведения противоаварийных тренировок. 2. Утвержденные тематики контрольных противоаварийных тренировок.
22	1.1.10.3		Проверка ведения журналов учета противоаварийных тренировок.	15.08.2026	КТЦ, ХЦ, ЦГС,ТС, ЦАСУТП, СЭ	Не требуется	-	Раздел 11 ПТУ-П-24	1. Журналы учета противоаварийных тренировок. 2. Протоколы контрольных тренировок. 3. Ведомость учета участия персонала в противоаварийных и противопожарных тренировках
1.2. Проведение наладки тепловых сетей и осуществление контроля за режимами потребления тепловой энергии									
23	1.2.1.1	Наличие температурных графиков, гидравлических режимов работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	Актуализация и утверждение температурных графиков работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-	пунктами 125 - 126 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Утвержденный температурный график работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.
24	1.2.1.2	предстоящий отопительный период, эксплуатационных инструкций по ведению и контролю режимов работы системы теплоснабжения	Актуализация и утверждение гидравлических режимов работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-	пунктами 125 - 126 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Утвержденный гидравлический режим работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.
25	1.2.1.3		Разработка (актуализация) эксплуатационных инструкций по ведению и контролю режимов работы системы теплоснабжения.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-		Утвержденные эксплуатационные инструкции по ведению и контролю режимов работы системы теплоснабжения
26	1.2.2.1	Наличие технических отчетов о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденных режимных карт	Утвердить перечень тепловых энергоустановок, на которых запланировано проведение режимно-наладочных испытаний и работ и сроки их проведения. (ежегодно).	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-	пунктами 32, 249 - 251, 294 - 295 и 447 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Технические отчеты о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения 2. Утвержденный перечень тепловых энергоустановок, на которых запланировано проведение режимно-наладочных испытаний и работ и сроки их проведения.
27			Организовать проведение режимно-наладочных испытаний тепловых энергоустановок. (не реже 1-го раза в 3-5 лет).	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-		Программы проведения режимно-наладочных испытаний тепловых энергоустановок
28	1.2.2.2		Проверить наличие и актуальность режимных карт тепловых энергоустановок (1 раз в 5 лет), режимных карт водоподготовительного оборудования и водно-химического режима (1 раз в 3 года), при необходимости актуализировать.	15.08.2026	ПТС, ХЦ, ХЛ	Не требуется	-	пунктами 32, 249 - 251, 294 - 295 и 447 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Технические отчеты и режимные карты теплофикационных установок. 2. Технические отчеты и режимные карты водоподготовительного оборудования. 3. Технические отчеты и режимные карты водно-химического режима. 4. Технические отчеты о наладке тепловых сетей.
29			Проверить наличие и актуальность режимных карт на ЦЩТС.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-		Режим очередности подключения оборудования БУ филиала "СГРЭС-2".
1.3. Обеспечение качества теплоносителя									
30	1.3.	Обеспечение качества теплоносителей	Проверить наличие на рабочих местах и актуальность инструкций по эксплуатации установок для докопловой обработки воды и при необходимости организовать разработку (актуализацию) данных инструкций.	15.08.2026	ХЦ	Не требуется	-	пунктов 276, 279 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Производственная инструкции по эксплуатации Блочной обессоливающей установки.
31			Проверить наличие на рабочих местах и актуальность инструкций по ведению водно-химического режима и при необходимости организовать разработку (актуализацию) данных инструкций.	15.08.2026	ХЛ, ХЦ, КТЦ	Не требуется	-		Инструкции по ведению водно-химического режима.
32			Проверить наличие на рабочих местах и актуальность режимных карт водно-химического режима (актуализация 1 раз в 3 года) и при необходимости организовать разработку (актуализацию) данных документов.	15.08.2026	ХЦ, ХЛ	Не требуется	-		Режимные карты водно-химического режима.
33			Проверить наличие на рабочих местах и актуальность графика химконтроля за водно-химическим режимом котельных и тепловых сетей и при необходимости организовать его разработку (актуализацию).	15.08.2026	ХЛ, ХЛ	Не требуется	-		Утвержденный график химконтроля за водно-химическим режимом котельных и тепловых сетей.
1.4. Организация коммерческого учета приобретаемой тепловой энергии и реализуемой тепловой энергии									
34	1.4	Организация коммерческого учета	Проверка наличия акта(ов) ввода в эксплуатацию узла(ов) учета тепловой энергии.	15.08.2026	ЦАСУТП ОР	Не требуется	-	пунктов 118, 135, 136 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511 Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 N 1034 (ред. от 25.11.2021) "О коммерческом учете тепловой энергии, теплоносителя"	1. Акт ввода в промышленную эксплуатацию программно-технических средств автоматизированной системы коммерческого учета тепла на город, Сургут и Промышленную зону. 2. Акты разграничения балансовой принадлежности.
35			Проверка наличия свидетельства о поверке приборов и средств измерений, входящих в состав узла(ов) учета и подлежащих поверке.	15.08.2026	ЦАСУТП	Не требуется	-		Электронные свидетельства о поверке. Наличие информации во ФГИС «Аршин», подтверждающей факт проведения поверки средств измерений установленных на узлах учета тепловой энергии.
36			Проверка соблюдения периодичности поверки приборов и средств измерений, входящих в состав узла(ов) учета и подлежащих поверке.	15.08.2026	ЦАСУТП	Не требуется	-		График поверки средств измерений учета расхода газа, тепла, воды.
37			Проверка готовности узла(ов) учета к эксплуатации (проводится перед началом отопительного периода либо после очередной поверки или ремонта), оформление акта(ов) периодической поверки узла(ов) учета.	15.08.2026	ЦАСУТП	Не требуется	-		Акт периодической проверки готовности узлов учета тепловой энергии на источник тепла к эксплуатации.
1.5. Проверка качества строительства, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей (в том числе качества тепловой изоляции)									
38	1.5	Наличие НТД по организации ремонтного производства, разработке ремонтной документации, планированию и подготовке к ремонту, выводу в	Проверка наличия (разработка при отсутствии) и актуальность нормативно-технического документа по организации ремонтного производства, разработке ремонтной документации, планированию и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта.	15.08.2026	ОППР	Не требуется	-	подпунктом 5 пункта 6 и пунктом 15 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	НТД по организации ремонтного производства, разработке ремонтной документации, планированию и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта.

39		ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта.	Проверка наличия и актуализация (при необходимости) перечня оборудования тепловых энергоустановок, подлежащего планово-предупредительному ремонту.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-		Перечень оборудования тепловых энергоустановок, подлежащего планово-предупредительному ремонту.
40			Проверить включение ремонта оборудования тепловых энергоустановок в утвержденный годовой график ремонта оборудования филиала "СГРЭС-2".	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-		Утвержденный годовой план (график) ремонта оборудования филиала "СГРЭС-2".
41			Проверка наличия и актуализация (при необходимости) перечня аварийного запаса расходных материалов и запасных частей.	15.08.2026	СЭ, ОПНР	Не требуется	-		Утвержденный перечень аварийного запаса расходных материалов и запасных частей.
42			Оформление ремонтной документации (включая акты приемки тепловых энергоустановок из ремонта).	15.08.2026	КТЦ, ЦЦР, ОПНР	Не требуется	-		Ремонтная документация (включая акты приемки тепловых энергоустановок из ремонта).
43			Проверка наличия и актуализация (при необходимости) инструкции по консервации оборудования.	15.08.2026	КТЦ, ХЛ	Не требуется	-		"Производственная инструкция по консервации оборудования" КТЦ-ПИ-07.
1.6. Обеспечение надежного теплоснабжения потребителей									
44	1.6.1	Наличия паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением с выводами о продлении срока эксплуатации.	Проверка наличия паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, теплофикационных установок, тепловых сетей и другого оборудования, работающего под избыточным давлением.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-	часть 2 статьи 7 ФЗ от 21.07.1997 N 116-ФЗ (ред. от 08.08.2024) "О ПБ ОПО", пункт 27 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Паспорта оборудования объектов теплоснабжения, работающего под избыточным давлением с выводами о продлении срока эксплуатации. 2. График проведения ЭПБ оборудования объектов теплоснабжения, работающего под избыточным давлением. 3. Заключения ЭПБ паровых оборудования объектов теплоснабжения, работающего под избыточным давлением (для ОПО). 4. Справка об отсутствии фактов эксплуатации теплоэнергетического оборудования сверх назначенного ресурса.
45			Проверка наличия (внесение при необходимости) записей о продлении срока эксплуатации по результатам ЭПБ (для ОПО) или технического диагностирования (для оборудования, не относящегося к ОПО).	15.08.2026	КТЦ, ЦГС/ТС, ХЦ	Не требуется	-		1. Акты о проведении гидравлических испытаний с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. 2. Утвержденные планы эксплуатационного контроля металла (для объектов, не являющихся ОПО). 3. Заключения технической диагностики оборудования, обработавшего расчетный ресурс (не являющегося ОПО).
46	1.6.1.1	Наличие отметок в паспорте оборудования, не являющегося ОПО, о проведенном техническом освидетельствовании, гидравлическом испытании, техническом диагностировании, настройке предохранительных клапанов с выводами о продлении срока эксплуатации.	Проверка наличия (разработка при отсутствии) актов технического освидетельствования (насосного оборудования с приводом от ЭД напряжением 1 кВ и выше, теплообменников).	15.08.2026	КТЦ, ЭЦ	Не требуется	-	Приказ РТН от 15.12.2020 N 536	Акты технического освидетельствования (насосного оборудования с приводом от ЭД напряжением 1 кВ и выше, теплообменников) с выводами о возможности и условиях его дальнейшей эксплуатации.
47			Проверка наличия (внесение при необходимости) записей о проведении гидравлических испытаний, технического освидетельствования, технического диагностирования паровых и (или) водогрейных котельных установок, теплофикационных установок, тепловых сетей и другого оборудования, работающего под избыточным давлением.	15.08.2026	КТЦ, ЦГС/ТС	Не требуется	-	Пунктом 27 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Акты о проведении гидравлических испытаний, технического освидетельствования с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. 2. Технические отчеты о проведении технического диагностирования.
48			Проверка плотности (герметичности), настройка и регулировка предохранительных клапанов и внесение записей в паспорта.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-	Приказ Минэнерго России от 14.05.2019 N 465 "Правила проведения ТО оборудования, ЗИС объектов электроэнергетики"	Акты проверки плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов.
49	1.6.1.2	Наличие удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала или протоколов проверки знаний в области ПБ работников и руководителей, предусмотренных Правилами ПБ, в случае эксплуатации ОПО	Организовать повышение квалификации руководящих работников, руководителей структурных подразделений и специалистов (краткосрочное и длительное периодическое обучение), согласно утвержденного графика.	в период с 01.10.2025 по 30.09.2026	ГоИР	ППП	192		Свидетельства о прохождении обучения
50			Организовать подготовку по новой должности обслуживающего персонала (ремонтного, оперативного, оперативно-ремонтного персонала и диспетчерского персонала) по индивидуальным программам в порядке, установленном «Положением о порядке организации и проведения работы с персоналом в ПАО «Юнипр» СТО ПТУ-Р-14.	в период с 01.10.2025 по 30.09.2026	ЦГС/ТС, КТЦ, ХЦ	Не требуется	-		1. Индивидуальные программы подготовки по новой должности обслуживающего персонала. 2. Протоколы проверки знаний. 3. Стажировочные листы. 4. ОРД о допуске работников обслуживающих оборудование, работающее под давлением к стажировке. 5. ОРД о допуске работников обслуживающих оборудование, работающее под давлением к дублированию. 6. Приказы о допуске работников обслуживающих оборудование, работающее под давлением к самостоятельной работе.
51	1.6.2.	Наличие актов комплексного обследования, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения.	Проверить периодичность проведения обследования с заключением ЭПБ, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения.	в период с 01.10.2025 по 30.09.2026	ОПНР, ОНПиЭБ	ЭП	1177,87	пункт 165 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Заключения ЭПБ на каждое здание и сооружение объектов теплоснабжения. 2. Акты весеннего и осеннего осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения.
52		теплоснабжения, журналов, паспортов зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации, в которые занесены результаты текущих осмотров.	Выполнить проверку паспортов на каждое здание и сооружение объектов теплоснабжения, на предмет внесения в них данных о проведении капитальных ремонтов, результатов обследований, технических освидетельствований, геодезических наблюдений.	15.08.2026	ЦГС/ТС, КТЦ, ХЦ	Не требуется	-		Паспорта на каждое здание и сооружение объектов теплоснабжения, в которые занесены данные о проведении капитальных ремонтов, результатах комплексных обследований, технических освидетельствований, геодезических наблюдений.
53			Проверить наличие и качество ведения журналов технических осмотров строительных конструкций зданий и сооружений объектов теплоснабжения.	15.08.2026	ОПНР	Не требуется	-		Журналы технических осмотров строительных конструкций зданий и сооружений объектов теплоснабжения.

54			Проверить наличие (актуализировать при необходимости) ОРД о распределении ответственности за эксплуатацию и ремонты производственных зданий и сооружений между руководителями подразделений с четким перечнем закрепленных за ними зданий, сооружений, помещений и участков территории.	15.08.2026	ОНПиЭБ	Не требуется	-		ОРД о распределении ответственности за эксплуатацию и ремонты производственных зданий и сооружений между руководителями подразделений с четким перечнем закрепленных за ними зданий, сооружений, помещений и участков территории. Инструкции по эксплуатации зданий и сооружений объектов теплоснабжения. Приложение №1_Схема территории ответственных цехов к положению о разграничению зон ответственности. 1. Исполнительные схемы-генпланы подземных сооружений и коммуникаций объектов теплоснабжения на территории организации. 2. Комплекты чертежей строительной части проектов каждого здания и сооружения объектов теплоснабжения, с исполнительными чертежами и схемами на те конструкции и коммуникации, которые в процессе строительства были изменены против первоначального проектного решения.
55			Проверить наличие на рабочих местах (актуализировать при необходимости) инструкции по эксплуатации зданий и сооружений объектов теплоснабжения.	15.08.2026	ЦГСиТС, КТЦ, ХЦ	Не требуется	-		
56			Проверить (актуализировать при необходимости) схему-генплан организации с нанесением на ней зданий и сооружений и границ деления территории на участки, переданные под ответственность подразделений.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-		
57			Проверить (актуализировать при необходимости) исполнительные схемы-генпланы подземных сооружений и коммуникаций на территории организации.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-		
58			Проверить наличие и качество ведения журналов регистрации результатов измерения уровня грунтовых вод в скважинах-пьезометрах и материалы химических анализов грунтовых вод.	15.08.2026	ЦГСиТС	Не требуется	-		Журналы регистрации результатов измерения уровня грунтовых вод в скважинах-пьезометрах и материалы химических анализов грунтовых вод. Справка об отсутствии зданий и сооружений объектов теплоснабжения, где периодически возникают или возможны процессы, нарушающие параметры окружающей среды, определяемые санитарными нормами, либо отмечены коррозионные процессы строительных конструкций. Должностные инструкции персонала, осуществляющего эксплуатацию территорий, зданий и сооружений для размещения тепловых энергоустановок. Журнал Технического обслуживания и эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятия Акт очистки кровельных водоприемников системы сброса ливневых стоков здания ГК ПСУ. Журнал Технического обслуживания и эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятия Акт выполненных работ КС-2.
59			Проверить наличие (актуализировать при необходимости) перечень зданий и сооружений, где периодически возникают или возможны процессы, нарушающие параметры окружающей среды, определяемые санитарными нормами, либо отмечены коррозионные процессы строительных конструкций.	15.08.2026	ОНПиЭБ	Не требуется	-		
60			Проверить (актуализировать при необходимости) должностные инструкции персонала, осуществляющего эксплуатацию территорий, зданий и сооружений для размещения тепловых энергоустановок.	15.08.2026	ЦГСиТС, КТЦ, ХЦ	Не требуется	-		
61			Обеспечить очистку кровли зданий и сооружений от мусора и строительных материалов.	в период с 01.10.2025 по 30.09.2026	ЦГСиТС, КТЦ, ХЦ	Не требуется	-		
62			Обеспечить очистку системы сброса ливневых стоков зданий объектов теплоснабжения в т.ч. кровельных водоприемников.	в период с 01.10.2025 по 30.09.2026	КТЦ	Не требуется	-		
63			Обеспечить периодическую проверку толщины снежного покрова на крышах, а также наличие наледей и источников их появления (в сезон снегопадов).	в период с 01.10.2025 по 30.04.2026	ЦГСиТС, КТЦ, ХЦ	Не требуется	-		
64			Обеспечить систематическое удаление снега и наледей с крыш зданий и сооружений.	в период с 01.10.2024 по 30.04.2025	ОППР	ПР	7007,55		
65	1.6.3	Наличие актов и паспортов дымовых труб, в которых отражены результаты наблюдений за техническим состоянием дымовых труб, за осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб	Проверить наличие и при необходимости внести в паспорта дымовых труб и газоходов записей о результатах текущих осмотров и результатов ЭПБ (или инструментально-визуального обследования), результатов наблюдения за осадкой фундаментов, вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдений за исправностью осветительной арматуры дымовых труб.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-	Пункта 195 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	
66			Проверить проведение наружного осмотра дымовой трубы и газоходов, а также осмотра межтрубного пространства трубы со внутренним газоотводящим стволом - один раз в год весной, тепловизионное обследование состояния кирпичной и монолитной футеровки не реже одного раза в 5 лет.	15.08.2026	ОППР ОНПиЭБ	Не требуется	-		1. Акты весеннего осмотра дымовых труб и газоходов. 2. Технический отчет по результатам обследования промышленной трубы (2023 год, следующее тепловизионное обследование 2028 год)
67			Проверить проведение внутреннего осмотра дымовой трубы и газоходов с отключением всех подлюченных котлов - через 5 лет после ввода в эксплуатацию и в дальнейшем не реже одного раза в 10 лет.	15.08.2026	ОППР ОНПиЭБ	Не требуется	-		Технический отчет по результатам обследования промышленной трубы. (2023 год, следующее тепловизионное обследование 2028 год)
68			Проверить проведение внутреннего осмотра газоходов котлов - при каждом отключении котла для текущего ремонта.	15.08.2026	КТЦ, ЦЦР	Не требуется	-		Акты внутреннего осмотра газоходов котлов
69			Проверить проведение инструментальной проверки сопротивления контура молниезащиты дымовой трубы - ежегодно (весной).	15.08.2026	ЭРЦ КТЦ	Не требуется	-		Протокол инструментальной проверки сопротивления контура молниезащиты дымовой трубы
70			Проверить ведение мониторинга температуры уходящих газов в дымовой трубе - не реже одного раза в месяц.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-		1. Журнал контроля дымовой трубы №1. 2. Журнал контроля дымовой трубы №2. 3. Журнал контроля дымовой трубы №3.

71			Проверить наблюдение за осадкой фундаментов дымовой трубы и газоходов нивелированием реперов: первые два года эксплуатации - два раза в год; после двух лет до стабилизации осадки (1 мм в год и менее) - один раз в год; после стабилизации осадки - один раз в 5 лет.	15.08.2026	ОППР ОНПиЭБ	ЭП	343,73		Технический отчет по результатам геодезических наблюдений, по комплексному замеру осадков фундаментов ЗИС.
72			Проверить наблюдение за исправностью осветительной арматуры дымовой трубы (проводятся ежедневно).	15.08.2026	ЭЦ	Не требуется	-		Выкопировки из электронных оперативных журналов ЭЦ (МП-1, МП-2, МП-3) по контролю исправности осветительной арматуры ДТ.
73			Проверить наличие (актуализировать при необходимости) инструкции по эксплуатации дымовых труб и газоходов.	15.08.2026	КТЦ	Не требуется	-		Инструкции по эксплуатации по эксплуатации дымовых труб и газоходов.
74	1.6.4	Наличие актов (технических отчетов) о проведении испытаний тепловых сетей (в соответствии с графиком проведения испытаний, утвержденным руководителем (техническим руководителем) организации) на максимальную температуру, о проведении испытаний по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию, о проведении испытания по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей.	Проверить наличие (актуализировать при необходимости) графика проведения испытаний тепловых сетей на максимальную температуру.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-	Пунктами 352, 355 - 356 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Утвержденный график проведения испытаний тепловых сетей на максимальную температуру.
75			Провести испытания тепловых сетей на максимальную температуру, на определение тепловых и гидравлических потерь (1 раз в 5 лет) в соответствии с утвержденным графиком).	15.08.2026	КТЦ, ПТС	Не требуется	-		1. Акт (технический отчет) о проведении испытаний тепловых сетей на максимальную температуру. 2. Акт (технический отчет) о проведении испытаний по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию. 3. Акт (технический отчет) о проведении испытания по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей.
76	1.6.5	Наличие актов проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей	Выполнить гидравлические испытания трубопроводов тепловых сетей, результаты оформить актом, внести информацию в паспорта трубопроводов.	15.08.2026	КТЦ, ЦГСИТС	Не требуется	-	пунктом 26 и абзацем 8 пункта 333 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	1. Акты проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей
77	1.6.6	Наличие документов, подтверждающих проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке.	Выполнить осмотр тепловой изоляции, трубопроводов и строительных конструкций, результаты оформить актом.	15.08.2026	КТЦ, ЦГСИТС	Не требуется	-	пунктами 367 - 369 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Акты осмотра тепловой изоляции, трубопроводов и строительных конструкций.
78			Выполнить толщимоетрию трубопроводов, оформить заключения УЗТ.	15.08.2026	ОТД	Не требуется	-		График и заключения УЗТ трубопроводов.
79	1.6.7	Наличие актов о проведении очистки и тепловых сетей, тепловых пунктов	Выполнить промывку трубопроводов тепловых сетей после монтажа, капитального или текущего ремонта с заменой участков трубопроводов.	15.08.2026	КТЦ, ЦГСИТС, ХЦ	Не требуется	-	пунктами 335 - 337, абзацами 6 - 8 пункта 404 и 412 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Акты о проведении промывки тепловых сетей.
80	1.6.8	Наличие актов измерений удельного электрического сопротивления грунта и потенциалов блуждающих токов	Пункт на Сургутскую ГРЭС-2 ПАО "Юнипро" не распространяется, так как отсутствуют подземные трубопроводы теплосети	15.08.2026	ЦГСИТС, КТЦ, ХЦ	Не требуется	-	пункт 364 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Справка (Акт) об отсутствии подземных трубопроводов теплосети
81	1.6.9	Наличие акта опробования работоспособности оборудования насосных станций	Выполнить комплексное опробование всех насосного парка теплосети (для определения качества ремонта, правильности работы и взаимодействия всего тепломеханического и электротехнического оборудования, средств контроля, автоматики, телемеханики, защиты оборудования системы теплоснабжения и определения степени готовности насосных станций к отопительному сезону). Результаты оформить актом.	в период с 01.10.2025 по 30.09.2026	КТЦ, ХЦ	Не требуется	-	пункт 388 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Акт опробования работоспособности оборудования насосных станций.
82	1.6.10.1	Наличие договора (договоров) поставки основного топлива, заключенного (заключенных) на срок не менее срока предстоящего отопительного периода	Заклучить договор (договоры) поставки основного топлива на срок не менее срока предстоящего отопительного периода.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-	Приказ Минэнерго России от 10.08.2012 N 377 (в действ. редакции) "О порядке определения нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии,	Договор поставки основного топлива, заключенный на срок не менее срока предстоящего отопительного периода.
83	1.6.10.2	Наличие запаса топлива, не менее утвержденных нормативов запасов топлива	Оформить справку о фактическом запасе основного и резервного (аварийного) топлива.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-	теплоносителя, нормативов удельного расхода топлива при производстве тепловой энергии, нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии (за исключением источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии), в том числе в целях государственного регулирования цен (тарифов) в сфере теплоснабжения"	Справка о фактическом запасе основного и резервного (аварийного) топлива.
84	1.6.11	Наличие запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации	Разработать (при необходимости актуализировать) и утвердить запас материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ.	15.08.2026	СЭ, ОППР	Не требуется	-	пункт 28 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Утвержденный перечень аварийного запаса.

85			Выполнить инвентаризацию аварийного запаса, результаты оформить актом.	15.08.2026	КЦ, ХЦ, ЦГСИТС	Не требуется	-		Акт инвентаризации аварийного запаса.
86	1.6.12	Наличие лицензии РТН и договора обязательного страхования гражданской ответственности	Заклчить договор (договоры) обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте.	15.08.2026	ОНПиЭБ	Не требуется	-	часть 1 статьи 9 ФЗ от 21.07.1997 N 116-ФЗ (ред. от 08.08.2024) "О ПБ ОПО"	1. Копия лицензии или выписки из реестра лицензий РТН. 2. Копия договора обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте.
1.7. Обеспечение резервирования систем теплоснабжения.									
87	1.7.	Наличие разрешения на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, построенных для реализации мероприятий по резервированию систем теплоснабжения	Выполнение мероприятия по резервированию систем теплоснабжения, определенные утвержденной актуализированной схемой теплоснабжения и включенные в инвестиционную программу теплоснабжающей или теплосетевой организации.	15.08.2026	ПТС	Не требуется	-	пункт 8 части 4 статьи 20 ФЗ "О теплоснабжении" № 190-ФЗ от 27.07.2010	Справка об отсутствии следующих мероприятий: разрешение на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию на объекты теплоснабжения, построенные для реализации мероприятий по резервированию систем теплоснабжения в текущем отопительном периоде (в части мероприятий, определенных утвержденной актуализированной схемой теплоснабжения и включенных в инвестиционную программу теплоснабжающей или теплосетевой организации)
1.8. Наличие порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций									
88	1.8.	Наличие порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения	Проверить наличие на рабочих местах документов, регламентирующих ответственность и порядок действий персонала при ликвидации и локализации аварий в системе теплоснабжения.	15.08.2026	КЦ, СЭ, ЦГСИТС, Штаб ГОиЧС	Не требуется	-	1. Пункт 114 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511 2. п. 386 Приказа РТН от 15.12.2020 N 536	1. Утвержденная "Инструкция по ликвидации и локализации аварий в системе централизованного теплоснабжения (СЦТ) г. Сургута от теплоисточника СГРЭС-2 и тепломагистралей «СГРЭС-2 – ВЖР» и «СГРЭС-2 – Промзона»"; 2. Утвержденная "Инструкция по предупреждению, локализации и ликвидации аварийных ситуаций на внутростанционных теплофикационных установках котлотурбинного цеха"; 3. План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на филиале «СГРЭС-2» ПАО «Юнипро»; 4. Приказ ПАО «Юнипро» №051 от 01.04.2024 "Об утверждении Положения о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах ПАО «Юнипро»"; 5. Приказ филиала "Сургутская ГРЭС-2" ПАО «Юнипро» №0166 от 08.04.2024 "Об утверждении Положения о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах ПАО «Юнипро»"; 6. План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО Площадка подсобного хозяйства ГРЭС (Сургутская ГРЭС-2). 7. План предупреждения и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов филиала "Сургутская ГРЭС-2" ПАО «Юнипро». 8. Договор № СУ-23-001934 от 06.12.2023 оказания услуг пожарной охраны и аварийно-спасательное обслуживание (стр. 68)
2. Выполнение предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период									
89	2.	Выполнение предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период	Организовать устранение в установленные сроки предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период.	15.08.2026	ОНПиЭБ	Не требуется	-	Пункт 2 части 1 статьи 4.1 ФЗ «О теплоснабжении» № 190-ФЗ от 27.07.2010 Второй абзац пункта 2 статьи 5 ФЗ от 21.07.1997 N 116-ФЗ (ред. от 08.08.2024) "О ПБ ОПО" пунктов 26, 32, 59 - 60, 66, 117 - 118, 125, 155 - 157, 169 - 171, 201 - 202, 249 - 251, 262, 264 - 265, 306, 311 - 312, 315 - 319, абзаца 8 пункта 333, 343, 348 - 350, 352, 355 - 356, 388, 408 Приказа Минэнерго России от 14.05.2025 N 511	Справка об отсутствии невыполненных в установленные сроки предписаний

3. Выполнение утвержденного плана подготовки к работе в отопительный период									
90	3.	Наличие утвержденного плана подготовки к отопительному периоду	Разработать, согласовывать с единой теплоснабжающей организацией и утвердить План мероприятий подготовки к отопительному периоду, который должен содержать результаты анализа прохождения трех прошлых отопительных периодов, в том числе схемные, режимные и погодные условия, возникшие в текущий отопительный период, аварийные ситуации, особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования (при наличии).	15.04.2026	ОНПиЭБ	Не требуется	-	п. 3, 4, 5, 7 Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду (Приказ Минэнерго России от 13.11.2024 N 2234)	Утвержденный "План подготовки филиала «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро» к отопительному периоду 2026-2027 гг.
91			Направить утвержденный План подготовки к работе в отопительный период в департамент городского хозяйства администрации г. Сургута.	15.04.2026	ОНПиЭБ	Не требуется	-		Письмо о направлении "Плана подготовки филиала «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро» к отопительному периоду 2026-2027 гг. " в департамент городского хозяйства администрации г. Сургута.
92			Направить начальнику ОИТ ПАО «Юнипро» Каплану Д.С. утвержденный "План мероприятий подготовки к отопительному периоду" и получить от него материалы, подтверждающие размещение "Плана..." на официальном сайте ПАО «Юнипро» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» .	15.04.2026	ОНПиЭБ	Не требуется	-		Размещение утвержденного "Плана подготовки филиала «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро» к отопительному периоду 2026-2027 гг. " на официальном сайте ПАО «Юнипро» и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
93			Организовать сбор документов, подтверждающих выполнение мероприятий из Плана подготовки к работе в отопительный период	30.08.2026	ОНПиЭБ	Не требуется	-		Документы, подтверждающие выполнение мероприятий из "Плана подготовки филиала «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро» к отопительному периоду 2026-2027 гг. "

Главный инженер

Заместитель директора по управлению персоналом

Заместитель главного инженера по ПГУ

Заместитель главного инженера по эксплуатации

Заместитель главного инженера по электрической части

Заместитель главного инженера по ремонту

Начальник ПТС

Начальник ОНПиЭБ

