

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ –
ФИЗИКО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ имени А.И. Лейпунского»
(АО «ГНЦ РФ – ФЭИ»)**

П Л А Н

Обнинск

04.04.2025. № 224/4.5.01-0475

подготовки АО «ГНЦ РФ – ФЭИ»
к отопительному периоду
2025/2026 гг.



ПРОВЕРЖДАЮ

Главный инженер

Р.М. Щепелев

2025 г.

№ п/п	Обязательное требование	Необходимые мероприятия	Подтверждающий документ	Ответственное лицо, ФИО	Дата выполнения мероприятия
1	2	3	4	5	6
	Выполнить требования, установленные частью 4 статьи 20 Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ «О				

	теплоснабжении» (далее – Федеральный закон о теплоснабжении) (подпункт 9.1 пункта 9 Правил обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденных приказом Минэнерго России от 13 ноября 2024 г. № 2234 (далее – Правила):				
1.	Обеспечить наличие разработанного, согласованного и утверждённого Плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе теплоснабжения АО «ГНЦ РФ - ФЭИ»	1. Разработать, согласовать и утвердить План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе теплоснабжения АО «ГНЦ РФ — ФЭИ».	1. Утверждённый План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе теплоснабжения АО «ГНЦ РФ — ФЭИ».	Скворцова И.А.	01.06.2025
2.	Обеспечить выполнение предписаний, содержащих требования об устранении нарушений требований пунктов 2.3.14, 2.3.15, 2.8.1, 3.3.4 — 3.3.8, 6.2.16, 6.2.26, 6.2.32, 6.2.60, 11.1, 11.2, 11.5, 15.1.5 - 15.1.7 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 года № 115 (далее – Правила № 115), и пунктов 394, 396 - 399, 403 федеральных норм и правил в области промышленной безопасности	1.Провести проверку знаний Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. № 115, и должностных эксплуатационных инструкций.	Копии документов: 1. Протокол проверки знаний требований Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. № 115, и должностных эксплуатационных инструкций.	Журавлёв А.В.	01.08.2025
		2. Оформить распорядительным документом места хранения документации при эксплуатации	2. Приказ о месте хранения документации при эксплуатации тепловых	Журавлёв А.В.	17.03.2025

«Правила безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», утвержденным приказом Ростехнадзора от 15 декабря 2020 г. № 536 (далее - Правила промышленной безопасности).	тепловых энергоустановок.	энергоустановок.		
	3. Провести весенний и осенний осмотра зданий и сооружений тепловых энергоустановок и сетей.	3. Акты осмотра зданий и сооружений тепловых энергоустановок и сетей. (весенний и осенний период)	Журавлёв А.В.	15.06.2025-15.09.2025
	4. Провести очередные и внеочередные осмотры зданий и сооружений, тепловых энергоустановок и сетей при условии пожаров, ливней, сильных снегопадов и других явлений стихийного характера.	4. Акты внеочередных осмотров зданий и сооружений тепловых энергоустановок и сетей при условии пожаров, ливней, сильных снегопадов и других явлений стихийного характера.	Журавлёв А.В. Лебедев В.А.	06.2025-09.2025
	5. Провести гидравлические испытания трубопроводов тепловой сети на прочность и плотность	5. Акт о результатах испытаний трубопроводов тепловой сети на прочность и плотность.	Журавлёв А.В.	в соответствии с постановлением Администрации города Обнинска
	6. Разработать и утвердить График контроля (обхода) состояния оборудования тепловых сетей и тепловой изоляции.	6. График контроля (обхода) состояния оборудования тепловых сетей и тепловой изоляции.	Журавлёв А.В.	01.06.2025
	7. Провести испытания тепловых сетей (согласно графика проведения испытаний) на максимальную температуру теплоносителя в целях определения тепловых и гидравлических потерь. (раз в 5	7. Акт испытания тепловой сети на максимальную температуру теплоносителя в целях определения тепловых и гидравлических потерь.	Журавлёв А.В. Лебедев В.А.	05.2025-08.2025

	лет). 8. Запросить в АО «РИР» утвержденные гидравлические режимы работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период. 9. Выполнение работ по проведению шурфовки трубопроводов тепловых сетей для определения коррозионного износа металла труб. 10. Провести промывку трубопроводов тепловых сетей. 11. Провести промывку тепловых пунктов, тепловых сетей и систем теплоснабжения. 12. Разработать График подготовки к предстоящему отопительному периоду тепловых сетей и систем теплоснабжения. 13. Оформить документом функции диспетчерских служб АО «ГНЦ РФ-ФЭИ» 14. Выполнить мероприятие по проведению: ТО, ТД, ЭПБ оборудования, работающего под	8. Копия утвержденного гидравлического режима в точках поставки на предстоящий отопительный период. 9. Акт по результатам шурфовки трубопроводов тепловых сетей. 10. Акт промывки трубопроводов тепловых сетей. 11. Акт промывки тепловых пунктов и систем теплоснабжения. 12. График подготовки к предстоящему отопительному периоду тепловых сетей и систем теплоснабжения. 13. Положение о группе дежурных энергетиков, положение о дежурно-диспетчерской службе. 14. Уведомление о внесении заключения экспертизы промышленной	Бесчастнов А.А. Журавлев А.В. Лебедев В.А. Крикунов А.В. Журавлев А.В. Журавлев А.В. Журавлев А.В. Тараканов Д.А. Журавлев А.В. Тараканов Д.А. Мерзляков И.В. Колтаков Ю.Е. Тараканов Д.А. Журавлев А.В.	01.06.2025 05.2025- 09.2025 01.07.2025 06.2025 -08.2025 12.03.2025 01.06.2025 10.10.2025
--	---	---	--	---

	избыточным давлением.	безопасности в реестр заключений экспертизы промышленной безопасности, копии листа из паспорта оборудования работающего под избыточным давлением о проведении ТО, копии отчёта проведения ТД оборудования, работающего под избыточным давлением.		
3.	Обеспечить наличие разработанного и утверждённого Плана подготовки к отопительному периоду АО «ГНЦ РФ — ФЭИ» 2025/2026гг.	1. Разработать План подготовки к отопительному периоду АО «ГНЦ РФ — ФЭИ» 2025/2026гг.. 2. Распорядительным документом утвердить разработанный План подготовки к отопительному периоду АО «ГНЦ РФ — ФЭИ» 2025/2026гг.	1. Разработать План подготовки к отопительному периоду АО «ГНЦ РФ — ФЭИ» 2025/2026гг.. 2. Приказ о подготовке к отопительному периоду АО «ГНЦ РФ — ФЭИ» 2025/2026гг..	Гончарова М.В. не позднее 20.03.2025
		3. Разработать график подготовки ЦТВС к отопительному периоду 2025/2026 гг. и справку, содержащую анализ прохождения трех прошлых отопительных периодов, в том числе после схемные, режимные и погодные условия, возникшие в текущий отопительный период, аварийные	Гончарова М.В. не позднее 06.03.2025	не позднее 12.03.2025

			ФЭИ» к отопительному периоду 2025/2026гг. для согласования в АО «РИР». 7. Направить план подготовки АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» к отопительному периоду 2025/2026гг. на утверждение главному инженеру Щепелеву Р.М. 8. Направить утверждённый план подготовки АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» к отопительному периоду 2025/2026гг. в Администрацию города Обнинска 9. Направить утверждённый план подготовки АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» к отопительному периоду 2025/2026гг. в Отдел массовых и внутренних коммуникаций для размещения на официальном сайте АО «ГНЦ РФ - ФЭИ».	Гончарова М.В. Гончарова М.В. Гончарова М.В.	не позднее 15.04.2025 не позднее 22.04.2025 не позднее 22.04.2025
4.	Обеспечить наличие Выписки из утвержденного штатного расписания, подтверждающей наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной,	1. Оформить выписку из утвержденного штатного расписания, подтверждающую наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской	1. Направить служебную записку в отдел кадров для предоставления выписки из утвержденного штатного расписания, подтверждающая наличие	Гончарова М.В.	10.05.2025

	диспетчерской и аварийной служб или договоры на техническое обслуживание, энергосервисные контракты в случае привлечения специализированных организаций для эксплуатации оборудования	и аварийной служб. (ТЭЦ, ЦТВС дежурный энергетик, дежурный инженер-диспетчер)	персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб. (ТЭЦ, ЦТВС дежурный энергетик, дежурный инженер-диспетчер)	Гончарова М.В.	30.05.2024
5.	Обеспечить наличие заключенного соглашения об управлении системой теплоснабжения в соответствии с требованиями частей 5 и 6 статьи 18 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», части IX «Правил организации теплоснабжения в Российской Федерации», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 08.08.2012 № 808.	Заключить соглашение об управлении системой теплоснабжения между АО «ГНЦ РФ — ФЭИ» и АО «РИР»	Копия заключенного соглашения об управлении системой теплоснабжения между АО «ГНЦ РФ — ФЭИ» и АО «РИР»	Мерзляков И.В.	не позднее 01 июня 2025 года
6.	Обеспечить наличие	Согласовать порядок действий по	Копия утвержденного	Сморodinov С.В.	28.03.2025

	утвержденного Порядка действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения с применением электронного моделирования системы теплоснабжения МО «Город Обнинск»	ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения с применением электронного моделирования системы теплоснабжения МО «Город Обнинск»	порядка действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения с применением электронного моделирования системы теплоснабжения МО «Город Обнинск»		
7.	Обеспечить наличие организационно-распорядительного документа об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования.	Утвердить перечень производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования.	Копия утвержденного перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования.	Тараканов Д.А.	30.05.2025
8.	Обеспечить наличие утвержденных в соответствии с требованиями Правил № 115 эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения подразделения ЦТВС	Утвердить эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения подразделения ЦТВС	Копия утвержденного перечня эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения подразделения ЦТВС: - Должностные инструкции по каждой занимаемой должности в соответствии штатного расписания; - Производственные инструкции по каждому рабочему месту в соответствии штатного расписания; - Инструкции по	Журавлёв А.В.	30.05.2025

		эксплуатации трубопроводов сетевой воды;		
9. Обеспечить наличие утвержденных в соответствии с требованиями Правил промышленной безопасности производственных инструкций подразделения ТЭЦ.	Утвердить перечень производственных инструкций подразделения ТЭЦ	Копии утвержденного перечня производственных инструкций подразделения ТЭЦ: - Инструкция по эксплуатации паровых котлов ПП-35; - Инструкция по эксплуатации водогрейных котлов ПТВ-50; - Режимные карты на каждый котёл; - Инструкция по техническому обслуживанию, ремонту и проверке автоматической системе управления и приборов безопасности; - инструкция по ведению водно-химического режима паровых и водогрейных котлов; - инструкция по эксплуатации ХВО-1; - Инструкция по эксплуатации ХВО-2; - Режимные карты по	Тараканов Д.А.	30.05.2025

			наладке ХВО-1 и ХВО-2; - Инструкция по эксплуатации (обслуживанию, проверке исправности, настройке) предохранительных устройств. - Инструкция по эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды.		
10.	Обеспечить наличие удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, предусмотренных Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии, Правилами № 115, протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности руководителей, предусмотренные Правилами промышленной безопасности.	Провести проверку знаний в соответствии с утвержденным графиком проверки знаний подразделений ЦТВС	Копии удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности руководителей	Журавлёв А.В.	01.09.2025
11.	Обеспечить наличие удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, предусмотренных Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической	Провести проверку знаний в соответствии с утвержденным графиком проверки знаний подразделений ТЭЦ	Копии удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности	Тараканов Д.А.	01.09.2025

	энергии, протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности руководителей предусмотренные Правилами промышленной безопасности.	руководителей		
12.	Обеспечить наличие документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте.	Провести обучение работников подразделений ТЭЦ, ЦТВС действиям в случае аварии или инцидента на опасных производственных объектах	Копии Протоколов, подтверждающих обучение работников подразделений ТЭЦ, ЦТВС. действиям в случае аварии или инцидента на опасных производственных объектах	Тараканов Д.А. Журавлев А.В. Дробов Д.Н. 01.09.2025
13.	Обеспечить наличие организационно-распорядительного документа о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля.	Утвердить организационно-распорядительным документом назначение лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля.	1. Копия приказа о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением. 2. Копия приказа о назначении лиц, ответственных за осуществление производственного контроля.	Тараканов Д.А. (по подразделению ТЭЦ) Журавлев А.В. (по подразделению ЦТВС) Дробов Д.Н. 02.06.2025
14.	Обеспечить наличие в подразделении ЦТВС утвержденных: инструкций по охране труда, порядок	Утвердить инструкции по охране труда, порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, перечень работ, выполняемых по	Копии утвержденного перечня инструкций по охране труда, порядка производства работ повышенной опасности и	Журавлев А.В. 02.06.2025

	производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам	нарядам-допускам подразделении ЦТВС	в	оформления наряда-допуска, перечня работ, выполняемых по нарядам-допускам, действующие в подразделении ЦТВС		
15.	Обеспечить наличие в подразделении ТЭЦ утвержденных: инструкций по охране труда, порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам.	Утвердить инструкции по охране труда, порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам в подразделении ТЭЦ	Копии утвержденного перечня инструкций по охране труда, порядка производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, перечня работ, выполняемых по нарядам-допускам действующие в подразделении ТЭЦ	Тараканов Д.А.	02.06.2025	
16.	Обеспечить в подразделении ЦТВС наличие утвержденных программ противаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противаварийных тренировок.	Провести в подразделении ЦТВС противаварийные тренировки в соответствии с утвержденного графика проведения противаварийных тренировок по утвержденным программам противаварийных тренировок, результаты проведения противаварийных тренировок оформить в журнале учёта проведения противаварийных тренировок.	Копии графика и журнала учёта проведения противаварийных тренировок, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденному графика противаварийных тренировок	Журавлёв А.В.	01.09.2025	
17.	Обеспечить в подразделении ТЭЦ наличие утвержденных программ противаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно	Провести в подразделении ТЭЦ противаварийные тренировки в соответствии с утвержденного графика проведения противаварийных тренировок по утвержденным программам	Копии графика и журнала учёта проведения противаварийных тренировок, подтверждающих проведение тренировок	Тараканов Д.А.	01.09.2025	

утвержденной программе противоаварийных тренировок.	противоаварийных тренировок, результаты проведения противоаварийных тренировок оформить в журнале учёта проведения противоаварийных тренировок.	согласно утвержденному графика противоаварийных тренировок		
18. Обеспечить наличие утвержденного температурного графика, гидравлические режимы работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	Запросить в АО «РИР» утвержденный температурный график, гидравлические режимы работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	Копии: утвержденного расчетного графика температуры воды для тепловых сетей филиала АО «РИР» в г. Обнинске и ТЭЦ АО «ТНЦ РФ - ФЭИ», утвержденного гидравлического режима в точках поставки на предстоящий отопительный период	Бесчастнов А.А.	02.06.2025
19. Обеспечить наличие утвержденной инструкции по эксплуатации установок для доковой обработки воды (если предусмотрены проектной документацией объектов теплоснабжения) и инструкции по ведению водно-химического режима, включающей режимные карты, утвержденный график химконтроля за воднохимическим режимом котельных и тепловых сетей, разработанный в соответствии с требованиями Правил № 115, Правил промышленной	Утвердить перечень производственных инструкций подразделения ТЭЦ	Копии утвержденного перечня производственных инструкций подразделения ТЭЦ: - инструкция по ведению водно-химического режима паровых и водогрейных котлов; - инструкция по эксплуатации ХВО-1; - Инструкция по эксплуатации ХВО-2; - Режимные карты по наладке ХВО-1 и ХВО-2;	Тараканов Д.А.	02.06.2025

	безопасности.				
20.	Обеспечить наличие актов ввода в эксплуатацию и актов периодической проверки узлов учета и средств измерений, входящих в состав узла учета (в случае организации коммерческого учета), содержащие результаты поверки таких приборов и средств измерений, подтвержденные в соответствии с частью 4 статьи 13 Федерального закона от 26.06.2008 № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», акты разграничения балансовой принадлежности, предусмотренные Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 года № 1034	Запросить в АО «РИР» копии актов ввода в эксплуатацию узлов учета тепловой энергии, установленных на границах балансовой принадлежности. Предоставить копии: актов периодической проверки узлов учета тепловой энергии, установленных на границах балансовой принадлежности и акта разграничения балансовой принадлежности	Копии: актов ввода в эксплуатацию и актов допуска в эксплуатацию узлов учета тепловой энергии, установленных на границах балансовой принадлежности, акт разграничения балансовой принадлежности	Бутник М.П.	02.06.2025
21.	Обеспечить наличие: Актов приёмки и оценки качества выполненного ремонта, удостоверений (свидетельств) о качестве монтажа - в случае выполнения мероприятий по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых	После завершения ремонтных работ на оборудовании, приёмку оборудования из ремонта осуществлять с оформлением Акта приёмки и оценке качества ремонта, в случае выполнения мероприятий по строительству, реконструкции и (или)	Копия Актов приёмки и оценки качества выполненного ремонта.	Тараканов Д.А. Журавлёв А.В.	02.06.2025

сетей.	модернизации тепловых сетей приёмку осуществлять с оформлением удостоверений (свидетельств) о качестве монтажа.			
22. Обеспечить наличие паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, и оборудования, работающего под избыточным давлением, с отметками: о проведении технических освидетельствований, актов о проведении гидравлических испытаний с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. Для оборудования, обработанного установочным в технической документации организации-изготовителя или проектной документацией срок службы или при превышении количества циклов его нагрузки - сведения о заключенных экспертизы промышленной безопасности (для ОПО) в соответствии с частью 2 статьи 7 Федерального закона о промышленной безопасности; Сведений о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки	Обеспечивать ведение паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, и оборудования, работающего под избыточным давлением, выполнять проверку плотности (герметичности), настройку и регулировку предохранительных клапанов в соответствии с действующим законодательством РФ в области промышленной безопасности.	1. Копии паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок и оборудования, работающего под избыточным давлением, с отметками: о проведении технических освидетельствований, актов о проведении гидравлических испытаний с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. Для оборудования, обработанного установочным в технической документации организации-изготовителя или проектной документацией срок службы или при превышении количества циклов его нагрузки - сведения о заключенных экспертизах промышленной безопасности. 2. Копии Актов о проверке	Сиренко А.А.	02.06.2025

	предохранительных клапанов.		плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов.		
23.	Обеспечит наличие паспортов центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением, с отметками: о проведении технических освидетельствований, актов о проведении гидравлических испытаний с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. Для оборудования, отработавшего установленный в технической документации изготовителя или проектной документации срок службы или при превышении количества циклов его нагрузки - сведения о заключенных экспертизах промышленной безопасности (для ОПО) в соответствии с частью 2 статьи 7 Федерального закона о промышленной безопасности и заключенных о проведении технического диагностирования	Обеспечивать ведение паспортов центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением в соответствии с действующим законодательством РФ воласти промышленной безопасности.	Копии паспортов центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением, с отметками: о проведении технических освидетельствований, актов о проведении гидравлических испытаний с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. Для оборудования, отработавшего установленный в технической документации организации-изготовителя или проектной документацией срок службы или при превышении количества циклов его нагрузки - сведения о заключенных экспертизах промышленной безопасности и заключений о проведении технического диагностирования.	Журавлёв А.В.	02.06.2025
24.	Обеспечить наличие Актов	1. Разработать и утвердить	Копии Актов (технические	Журавлёв А.В.	02.06.2025

	(технические отчеты) 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 испытаний по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей в сроки, установленные пунктом 6.2.32 Правил № 115.	руководителем (техническим руководителем) АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» график проведения испытаний тепловых сетей, содержащий в себе испытания: - на максимальную температуру; - по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию - по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей - на прочность и плотность. 2. В соответствии с утвержденным графиком выполнить испытаний тепловых сетей АО «ГНЦ РФ - ФЭИ)	отчеты) о проведении испытаний тепловых сетей на максимальную температуру, о проведении испытаний по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию, о проведении испытаний по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей.		
25.	Обеспечить наличие Акта о проведении гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловой сети АО «ГНЦ РФ — ФЭИ».	Выполнить опрессовку (гидравлические испытания на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей) трубопроводов тепловой сети АО «ГНЦ РФ — ФЭИ». Результат испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей оформить Актом.	Копия Акта проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловой сети АО «ГНЦ РФ — ФЭИ».	Журавлёв А.В.	01.09.2025
26.	Обеспечить наличие документов, подтверждающих проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических),	1. Разработать и утвердить техническим руководителем АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» годовой план шурфовки тепловых сетей. 2. Выполнить мероприятия по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением	Копии Актов шурфовки в соответствии с утвержденным годовым планом шурфовки тепловых сетей.	Журавлёв А.В.	30.06.2025

проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке, требовании к проведению, которых установлены пунктами 6.2.34 - 6.2.37 Правил № 115.	неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке, результат мероприятий оформить Актом, в котором отобразить состояние подземных трубопроводов тепловой сети.			
27. Обеспечить наличие документа (документов) (за исключением охраняемой законом тайны), подтверждающих поставку (поставки) основного топлива, действующего (действующих) не менее срока предстоящего отопительного периода, и документов, подтверждающих наличие фактических запасов основного и резервного (аварийного) топлива в объеме не менее утвержденного федеральным органом исполнительной власти или органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии в соответствии с Порядком определения нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии (за исключением источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки	1. Заключить Договор на поставку газа, действующего не менее срока предстоящего отопительного периода. 2. Утвердить техническим руководителем АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» наличие фактических запасов резервного (аварийного) топлива.	Копии документа (документов) (за исключением охраняемой законом тайны), подтверждающих поставку основного топлива, действующего не менее срока предстоящего отопительного периода, и копию документа, подтверждающего наличие фактического запаса резервного (аварийного) топлива.	Москаленко Л.В. Бесчастнов А.А.	01.05.2025 01.05.2025

	электрической и тепловой энергии), утвержденным приказом Минэнерго России от 10 августа 2012 г. № 377.				
28.	Утвердить в соответствии с требованиями пункта 2.7.3 Правил перечень запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, результаты последней проведенной инвентаризации запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, оформленные в соответствии с Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденным приказом Минфина России от 29 июля 1998 г. № 34н	Оформить Приказ «О создании резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в АО «ГНЦ РФ - ФЭИ»	Копия Приказа «О создании резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в АО «ГНЦ РФ - ФЭИ»	Колпаков Ю.Е.	01.06.2025
29.	Обеспечить наличие в соответствии с требованиями части 1 статьи 9 Федерального закона о промышленной безопасности лицензий или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора, договора обязательного страхования	Выполнить мероприятия по получению лицензий, договоров обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном	Копия лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора, копии обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в	Тараканов Д.А. Журавлев А.В.	01.06.2025

гражданской ответственности, записоченного в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте. Требование не распространяется на объекты теплоснабжения организаций, подведомственных федеральным органам исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны и внешней разведки.	страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте.	соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте.		
30. Обеспечить наличие утвержденных в соответствии с требованиями Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1437, порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения или предусмотренные пунктом 386 Правил промышленной безопасности инструкции,	Разработать и утвердить техническим руководителем планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, порядок (план) действий по ликвидации аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения, инструкцию, устанавливающую действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии).	Копии планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения, или устанавливающую действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии).	Тараканов Д.А.	01.08.2025

устанавливающие действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии).				
31. При вводе в эксплуатацию нового оборудования обеспечить наличие разрешения на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию на объекты теплоснабжения в соответствии с Правилами выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 января 2021 г. № 85, построенных для реализации мероприятий по резервированию систем теплоснабжения в текущем отопительном периоде (в части мероприятий, определенных утвержденной схемой актуализированной тепловой схемой теплоснабжения и включенных	Ввод в эксплуатацию нового оборудования осуществлять только при наличии разрешения на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию на объекты теплоснабжения в соответствии с Правилами выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 января 2021 г. № 85 (далее - Правила № 85), построенных 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 тепловой организации	При условии ввода в эксплуатацию нового оборудования в отчетном периоде копии разрешения на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию на объекты теплоснабжения.	Тараканов Д.А. Журавлев А.В.	не позднее 10.10.2025

	в инвестиционную программу теплоснабжающей или теплосетевой организации согласно части 8 статьи 20 и части 10 статьи 29 Федерального закона «О теплоснабжении»).			
32.	Плановый останов ТЭЦ АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» (с 01.07.2025г. по 31.07.2025г. включительно) для подготовки тепломеханического и генерирующего оборудования к отопительному периоду 2025/2026гг.	1. Направить уведомление о плановом останове ТЭЦ в Администрацию города Обнинск. 2. Направить уведомление о плановом останове ТЭЦ в АО «РИР». 3. Направить уведомление о плановом останове ТЭЦ в филиал «Калугаэнерго».	1. Копия уведомления о плановом останове ТЭЦ в Администрацию города Обнинска. 2. Копия уведомления о плановом останове ТЭЦ в АО «РИР». 3. Копия уведомления о плановом останове ТЭЦ в филиал «Калугаэнерго».	Бесчастнов А.А. Бесчастнов А.А. Чув А.В. 01.05.2025 01.05.2025
33.	Проведение испытаний трубопроводов тепловой сети на прочность и плотность (гидравлических испытаний) в соответствии с требованиями Правил № 115	Провести испытания трубопроводов тепловой сети на прочность и плотность	Акт о результатах испытаний трубопроводов тепловой сети на прочность и плотность.	Журавлев А.В. в соответствии с постановлением Администрации города Обнинска
34.	Проведение мероприятий в соответствии с графиком подготовки к отопительному периоду ТЭЦ АО «ГНЦ РФ - ФЭИ»	Выполнить мероприятия в соответствии с графиком подготовки к отопительному периоду ТЭЦ.	график подготовки к отопительному периоду БЗГ ИлЭн ТЭЦ АО «ГНЦ РФ-ФЭИ» 2025/2026г. от 05.03.2025 № 224/7.5.03-05/85	Тараканов Д.А. в соответствии с графиком подготовки к отопительному периоду
35.	Проведение мероприятий в соответствии с графиком ЦТВС АО «ГНЦ РФ - ФЭИ»	Выполнить мероприятия в соответствии с графиком подготовки к отопительному периоду	график подготовки к отопительному периоду ЦТВС БЗГ ИлЭн АО «ГНЦ	Журавлев А.В. в соответствии с графиком подготовки к

		периоду ЦТВС.	РФ-ФЗИ» 2025/2026г. от 10.03.2025 № 224/7.5.04-05/77		отопительному периоду
36.	Комиссии по подготовке источника тепловой энергии, тепловых сетей, объектов теплоснабжения к отопительному периоду 2025/2026гг. провести работу по оценке обеспечения готовности к отопительному периоду 2025/2026 гг. в соответствии с утвержденным планом подготовки АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» к отопительному периоду 2025/2026гг.	Документы, подтверждающие выполнение требований по обеспечению готовности к отопительному периоду 2025/2026 гг., установленные пунктами 9, 11 Правил обеспечения готовности к отопительному периоду	1. Направить документы в части касающейся в ОГЭ 2. Заполнить оценочные листы для расчета готовности к отопительному периоду 2025/2026 гг. 3. Предоставить оценочные листы комиссии по подготовке источника тепловой энергии, тепловых сетей, объектов теплоснабжения к отопительному периоду 2025/2026гг.	Тараканов Д.А. Журавлев Д.А. Дробов Д.Н. Гончарова М.В.	не позднее 24.07.2025 не позднее 31.07.2025
37.	Подписание акта оценки обеспечения готовности к отопительному периоду 2025/2026гг. АО «ГНЦ РФ - ФЭИ».	Оформить и подписать акт оценки обеспечения готовности к отопительному периоду 2025/2026гг. АО «ГНЦ РФ - ФЭИ» согласно Приложению № 5 к Порядку проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду, утв. приказом Минэнерго России от 13 ноября 2024 г. № 2234	Подписанный акт оценки обеспечения готовности к отопительному периоду 2025/2026гг. АО «ГНЦ РФ - ФЭИ»	Смородинов С.В.	не позднее 25.10.2025
38.	Получение паспорта обеспечения готовности к	Оформить паспорт обеспечения готовности к отопительному периоду 2025/2026гг. АО «ГНЦ	Подписанный паспорт обеспечения готовности к отопительному периоду	Смородинов С.В.	не позднее 01.11.2025

отопительному периоду 2025/2026гг. АО «ГНЦ РФ - ФЭИ»	РФ — ФЭИ» согласно Приложению № 6 к Порядку проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду, утв. приказом Минэнерго России от 13 ноября 2024 г. № 2234	2025/2026гг. АО «ГНЦ РФ-ФЭИ»		
--	---	---------------------------------	--	--

Заместитель главного
инженера по энергетике
— главный энергетик

Согласовано п.32, п.33:
Директор филиала АО «РИР» в городе Обнинске

А.А. Бобьрь

С.В. Смородинов