

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

АО «Кузнецкая ТЭЦ»

А.В. Боронин

«14» апреля 2025 г.

ПЛАН
подготовки АО «Кузнецкая ТЭЦ» - Единая теплоснабжающая организация (ЕТО) к отопительному периоду
2025-2026 годов

Мероприятия плана подготовки к отопительному периоду для теплоснабжающих организаций.

№ п/п	Наименование мероприятия	Основание – Приказ №2234 от 13.11.2024	Срок выполнения мероприятия	Подтверждающие документы	Ответственный (структурное подразделение, должность)	Примечание
1.	Обеспечить укомплектованность штатного персонала, осуществляющего функции эксплуатационной службы.	п. 9.3.1	30.08.2025	Выписка из утвержденного штатного расписания.	Отдел по работе с персоналом	
2.	Провести проверку наличия, а при необходимости, разработку и утверждение производственных инструкций.	п. 9.3.4	15.06.2025	Организационно - распорядительный документ (далее – ОРД) об утверждении производственных инструкций.	Структурные подразделения	В случае эксплуатации опасных производственных объектов (далее – ОПО) - для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования, разработанного в соответствии с п. 278 Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 г. №536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» (далее -Правила промышленной безопасности).

3.	Провести проверку, актуализацию (при необходимости) производственных инструкций по эксплуатации котлов, трубопроводов, сосудов, а также эксплуатационных схем.	п. 9.3.5	15.06.2025	Утвержденные инструкции по эксплуатации котлов, трубопроводов, сосудов, пересмотренные в установленном порядке эксплуатационные схемы.	Структурные подразделения	Производственные инструкции, разработанные в соответствии с п. 278, 363 и 364 Правил промышленной безопасности.
4.	Провести проверку знаний и аттестацию персонала.	п. 9.3.6	30.08.2025	Протоколы проверки знаний, журналы проверки знаний, выписки из протоколов аттестации.	Структурные подразделения	В случае эксплуатации ОПО - копии удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала, или копии протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности работников и руководителей, предусмотренные п. 238 Правил промышленной безопасности.
5.	Провести обучение работников действиям в случае аварии или инцидента на ОПО	п. 9.3.7	30.08.2025	Копии журнала проведения противоаварийных тренировок, протокол противоаварийной тренировки	Заместитель главного инженера	Копии документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на ОПО, в соответствии со ст. 10 ФЗ от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (ред. от 01.03.2025) (далее – ФЗ о промышленной безопасности)
6.	Провести проверку, актуализацию (при необходимости) ОРД о назначении лиц, ответственных: а) за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок; б) за безопасную эксплуатацию оборудования под давлением; в) за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования.	п. 9.3.8	30.08.2025	Копия приказа о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля за безопасной эксплуатацией оборудования,	Служба охраны труда и производственного контроля	

				работашего под избыточным давлением.	
7.	Провести проверку, актуализацию (при необходимости): а) инструкций по охране труда; б) порядка производства работ повышенной опасности; в) перечня работ, выполняемых по нарядам - допускам.	п. 9.3.9	30.08.2025	Копии утвержденных документов.	Структурные подразделения, Служба охраны труда и производственно го контроля
8.	Провести противоаварийные тренировки с оперативным персоналом согласно утвержденному графику.	п. 9.3.10	30.08.2025	График проведения противоаварийных тренировок, программа противоаварийных тренировок, копии журнала, протоколов проведения противоаварийных тренировок.	Структурные подразделения
9.	Разработать, согласовать и утвердить температурные графики, гидравлические режимы работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	п. 9.3.11	15.07.2025	Копии утвержденных документов.	главный инженер, зам. главного инженера
10.	Провести проверку, актуализацию (при необходимости) инструкций по ведению водно-химического режима, включающей режимные карты, утвержденный график	п. 9.3.12	15.07.2025	Копии утвержденных инструкций.	Химический цех
					В соответствии с требованиями п. 12.9 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 №115 (далее – Правила №115), п. 278 Правил промышленной безопасности.

	химконтроля за воднохимическим режимом				
11.	Провести проверку наличия актов ввода в эксплуатацию, ввод в эксплуатацию (при необходимости), проведение периодической проверки узла учета и средств измерений (далее – СИ), входящих в состав узла учета, содержащие результаты поверки таких приборов и СИ.	п. 9.3.13	30.08.2025	Копии документов: а) акта ввода в эксплуатацию узла учета, акт проверки узла учета и СИ; б) акта разграничения балансовой принадлежности.	Цех тепловой автоматики и измерений
12.	Разработать документы для организации ремонтных работ. Провести ремонтные работы на оборудовании. Провести приемку оборудования из ремонта. Провести оценку качества и полноты проведенных ремонтных работ. Подготовить отчетные документы, подтверждающие проведение ремонтных работ.	п. 9.3.14	15.07.2025	Разработанные документы по ремонту (трафик ремонтных работ). Копии удостоверений (свидетельств) о качестве монтажа.	Структурные подразделения
13.	Провести технические освидетельствования, гидравлические испытания.	п. 9.3.15	15.07.2025	Копии паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением с отметками о	Структурные подразделения
					Для оборудования, отрабатывавшего установленный в технической документации организации - изготовителя или проектной документации срок службы, или при превышении количества циклов его нагрузки - проведение экспертизы промышленной безопасности (для ОПО) в соответствии с ч. 2 ст. 7 ФЗ о промышленной безопасности, проведение технического диагностирования (для объектов, не являющихся ОПО) с выводами о продлении срока эксплуатации оборудования в соответствии с п. 13.2 Правил №115; о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов.

				проведении ТО, ЭПБ, гидравлических испытаний.		
14.	Провести проверку соответствия объемов поставки основного топлива, не менее утвержденного федеральным органом исполнительной власти или органами исполнительной власти субъектов РФ нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии.	п. 9.3.25	15.08.2025	Копии договоров поставки топлива.	Заместитель директора по обеспечению производства и административно-хозяйственным вопросам	Срок действия Договоров должен быть больше срока предстоящего отопительного периода.
15.	Провести проверку наличия лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора, копии договора обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии с законодательством РФ об обязательном страховании гражданской ответственности владельца ОПО за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте.	п. 9.3.27	30.08.2025	Выписка из реестра лицензий Ростехнадзора, копии договора обязательного страхования.	Служба охраны труда и производственно го контроля	
16.	Утвердить порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения.	п. 9.3.28	30.08.2025	Утвержденный порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения или предусмотренные	Служба охраны труда и производственно го контроля	Для ОПО, в отношении которых п. 2 ст. 10 ФЗ о промышленной безопасности предусмотрена обязательность разработки и утверждения планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий, не требуется разрабатывать отдельные инструкции, устанавливающие действия работников в аварийных ситуациях при работе оборудования под давлением, если такие действия предусмотрены утвержденным планом мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий. Для иных ОПО при

			п. 386 Правил промышленной безопасности инструкции, устанавливающие действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии).		отсутствии необходимости разработки отдельной инструкции, в случае если помимо рисков, исходящих от конкретной единицы оборудования под давлением, отсутствуют риски дальнейшего развития аварийной ситуации на взаимосвязанные с ним оборудование и производственные процессы, а также иные риски аварии на ОПО, допускается установление порядка действий работников в аварийных ситуациях производственными инструкциями по эксплуатации оборудования.	
17.	Получить разрешение на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию (при необходимости).	п. 9.3.29	30.08.2025	Разрешение на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию.	Начальник отдела реализации инвестиционных проектов	Разрешение 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 РФ от 30 января 2021 №85 (далее – Правила выдачи разрешений), 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 ТСО согласно ч. 8 ст. 20 и ч. 10 ст. 29 ФЗ о теплоснабжении).