

План мероприятий по подготовке объектов теплоснабжения, эксплуатируемых Сальским РТС ООО «ДТС», к отопительному периоду 2025/2026гг.

(в соответствии с Приказом Минэнерго России от 13.11.2024г. №2234)

| Организационные и технические мероприятия по подготовке к отопительному периоду по результатам анализа прохождения предыдущих отопительных периодов | | | | |
|---|--|---|---|---|
| № п/п | Обязательное требование | Мероприятия | Ответственный исполнитель | Срок исполнения |
| 1 | | Пересмотр (при необходимости) положения о диспетчерской службе | Старший диспетчер | 01.10.2025 |
| 2 | | Подготовка организационно-распорядительного документа об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования | Ведущий специалист по ОТ | 15.04.2025 |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | Обеспечение функционирования эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб | Пересмотр (при необходимости) эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения | Начальники участков, начальник службы КИПиА, эл.хоз., газ.хоз, метрологии мастера котельных, старший мастер по ТС, инженер - химик, | 01.10.2025 |
| | | Проведение проверки знаний работников, подготовка копий удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, распоряжений о допуске к самостоятельной работе работников и руководителей | Ведущий специалист по ОТ | в соответствии с графиком проверки знаний |
| 6 | | Проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте | Начальники участков, начальник службы КИПиА, эл.хоз., газ.хоз, метрологии мастера котельных, | в соответствии с графиком |
| 7 | | Подготовка организационно-распорядительных документов о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок, ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования под давлением, ответственных за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования на ОПО | Ведущий специалист по ОТ | 15.04.2025 |

| | | | | |
|----|---|---|---|---|
| 8 | | Пересмотр (при необходимости) инструкций по охране труда, порядка производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, перечня работ, выполняемых по нарядам-допускам | Ведущий специалист по ОТ | 15.04.2025 |
| 9 | | Проведение противопожарных и противопожарных тренировок с оформлением в журналах противопожарных и противопожарных тренировок | Начальники участков, начальник службы КИПиА, эл.хоз., газ.хоз., метрологии мастера котельных, старший диспетчер | в соответствии с графиками проведения тренировок |
| 10 | Проведение наладки ютлов и тепловых сетей | Проведение режимно-наладочных испытаний котлов и тепловых сетей | ПТО, служба наладки ООО "ДТС" | в соответствии с графиками |
| 11 | Обеспечение качества теплоносителей | Пересмотр (при необходимости) инструкций по эксплуатации установок для докотловой обработки воды и инструкции по ведению водно-химического режима, включающей режимные карты, утвержденный график контроля за водно-химическим режимом котельных и тепловых сетей | инженер - химик | 01.10.2025 |
| 12 | Организация коммерческого учета реализуемой тепловой энергии | Подготовка актов разграничения балансовой принадлежности, предусмотренные Правилами коммерческого учета тепловой энергии | ПТО | в течении года |
| 13 | Обеспечение проверки качества строительства, реконструкции и модернизации | Участие в разработке нормативно-технического документа об организации ремонтного производства, разработке ремонтной документации, планированию и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта, а также составление актов приемки объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок из ремонта с приложением дефектных ведомостей, протоколов испытаний и наладки | ПТО | всоответствии с графиками текущего и капитального ремонта |
| 14 | | Проведение технического освидетельствования, экспертизы промышленной безопасности, технического диагностирования котлов. Проверка плотности (герметичности), настройка и регулировка предохранительных клапанов | Начальники участков, мастера котельных, ПТО | в соответствии с графиками |
| 15 | | Проведение весенних и осенних осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения с составлением актов и внесение результатов в журналы по эксплуатации зданий и сооружений | Начальники участков, мастера котельных, ПТО | в соответствии с графиком ППР |

| | |
|----|--|
| 16 | |
| 17 | |
| 18 | |
| 19 | |
| 20 | |
| 21 | |
| 22 | |
| 23 | |
| 24 | |

Обеспечение надежного
теплоснабжения потребителей

| | | |
|--|---|---|
| Наблюдение за состоянием металлических дымовых труб (проведение экспертиз), инструментальная проверка заземляющего контура дымовых труб, весной перед грозным периодом | Начальники участков, мастера котельных, ПТО, ведущий инженер по эл.хоз. | в соответствии с графиком , весной перед грозным периодом |
| Проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру, проведение испытаний по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию, проведение испытания по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей | Старший мастер по ТС, ПТО | в соответствии с графиком |
| Проведение гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей | Старший мастер по ТС, ПТО | в соответствии с графиком ППР |
| Проведение шурфовок тепловых сетей | Старший мастер по ТС, ПТО | в соответствии с графиком |
| Проведение очистки и промывки тепловых сетей после проведенных ремонтов | Старший мастер по ТС, ПТО | в соответствии с графиком текущих и капитальных ремонтов |
| Подготовка справки о наличии фактического запаса топлива | ПТО | 01.10.2025 |
| Формирование перечня запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, проведение инвентаризации запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации | ПТО | 01.10.2025 |
| Актуализация (при необходимости) порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения, согласование планов подготовки к отопительному периоду потребителей тепловой энергии, управляющих организаций, ТСЖ. | Старший диспетчер | 30.04.2025 |
| Выполнение программы текущего ремонта котельных и тепловых сетей | Начальники участков, начальник службы КИПиА, эл.хоз., газ.хоз, метрологии мастера котельных, старший мастер по ТС, инженер — химик, ПТО | В соответствии со сроками программы |

| | | | |
|----|---|---|-------------------------------------|
| 25 | Выполнение программы капитального ремонта котельных и тепловых сетей | Начальники участков, начальник службы КИПиА, эл.хоз., газ.хоз, метрологии мастера котельных, старший мастер по ТС, инженер — химик, ПТО | В соответствии со сроками программы |
| 26 | Участие в проведении промывок теплопотребляющих установок абонентов | Инженер по тепловой инспекции | В соответствии с заявками абонентов |
| 27 | Участие в проведении испытаний на прочность и плотность тепловых энергоустановок абонентов | Инженер по тепловой инспекции | В соответствии с заявками абонентов |
| 28 | Установка пломб на дроссельных (ограничительных) устройствах абонентов | Инженер по тепловой инспекции | В соответствии с заявками абонентов |
| 29 | Проверка технической готовности теплопотребляющих установок абонентов с составлением акта. | Инженер по тепловой инспекции | В соответствии с заявками абонентов |
| 30 | Подготовка справки об отсутствии невыполненных в установленные сроки предписаний об устранении нарушений требований пунктов 2.3.14, 2.3.15, 2.8.1, 3.3.4 – 3.3.8, 4.1.1, 5.3.6, 5.3.26, 5.3.31, 5.3.32, 5.3.52, 6.2.16, 6.2.26, 6.2.32, 6.2.48, 6.2.52, 6.2.60, 6.2.62, 8.2.1 – 8.2.5, 8.2.12, 8.2.13, 10.1.9, 11.1, 11.2, 11.5, 15.1.5 – 15.1.7 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и пунктов 394, 396 – 399, 403 Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением | Начальник ПТО | 01.10.2025 |

| 2. Анализ прохождения предыдущих отопительных периодов: | | | |
|---|--|--------------------------------|--|
| 1 | Продолжительность отопительного периода | | |
| | 2022-2023гг. | 17.10.22 - 20.04.23 (185 дней) | |
| | 2023-2024гг. | 13.10.23 - 08.04.24 (178 дней) | |
| | 2024-2025гг. | 16.10.24 - | |
| 2 | Средняя температура наружного воздуха отопительного периода, град. Цельсия | | |
| | 2022-2023гг. | 3,6 | |
| | 2023-2024гг. | 4,4 | |
| | 2024-2025гг. | 3,5 | |
| 3 | Объем полезного отпуска тепловой энергии , Гкал | | |
| | 2022-2023гг. | 60229 | |

| | | |
|---|--|-------|
| | 2023-2024гг. | 57029 |
| | 2024-2025гг. | 55436 |
| 4 | Количество аварий на системе теплоснабжения, ед. | |
| | 2022-2023гг. | нет |
| | 2023-2024гг. | нет |
| | 2024-2025гг. | нет |
| 5 | Количество инцидентов на системе теплоснабжения, ед | |
| | 2022-2023гг. | нет |
| | 2023-2024гг. | нет |
| | 2024-2025гг. | нет |
| 6 | Среднее время прекращения теплоснабжения в связи с аварией/инцидентом, час | |
| | 2022-2023гг. | - |
| | 2023-2024гг. | - |
| | 2024-2025гг. | - |
| 7 | Обеспеченность энергоресурсами, % | |
| | 2022-2023гг. | 100 |
| | 2023-2024гг. | 100 |
| | 2024-2025гг. | 100 |
| 7 | Технологические нарушения в работе котельных и тепловых сетей по внешним причинам(отк.эл.зн, хол.водоснабжения, газоснабжения) | |
| | 2022-2023гг. | 72 |
| | 2023-2024гг. | 52 |
| | 2024-2025гг. | 112 |

Главный инженер



Д.В. Новиков