

СОГЛАСОВАНО:

Глава СП Аксеновский сельсовет

МР Альшеевский район РБ

Д.А. Сидоров

2025г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБПОУ ААПК

им. Н.М. Сибирцева

Р.Р. Абдулвалеев

2025г.



ПЛАН

мероприятий по подготовке

тепловых сетей и котельного оборудования

ГБПОУ ААПК им. Н.М. Сибирцева

2025-2026 гг

с.Ким
2025 год

Общие сведения об организации.

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Аксеновский агропромышленный колледж им. Н.М. Сибирцева относится к образовательным учреждениям и является социально-значимой организацией района.

В ведении образовательного учреждения находятся 1 газовая котельная. Для целей выработки тепловой энергии в котельной установлены 2 водогрейных котла ТВГ-1,5 и RS-A500 общей мощностью 2,42 Гкал/час.

В качестве котельно-печного топлива ГБПОУ ААПК им. Н.М. Сибирцева используется природный газ. Поставщик ресурса: ООО «Газпром межрегионгаз Уфа», договор поставки газа №42085 от 01 января 2025 г. согласно лимитированного объема, которого достаточно для бесперебойного обеспечения природным газом потребности источника тепловой энергии на отопительный период 2025-2026 гг.

Потребители тепловой энергии по удельному весу распределяются следующим образом:

- многоквартирные дома -3 ед.
- здания колледжа -6 ед.

Общий объём отапливаемых зданий составляет 51,830 тыс. м³, отапливаемая площадь 12,5 тыс. м².

Система теплоснабжения закрытая. Общая протяженность тепловых сетей ГБПОУ ААПК им. Н.М. Сибирцева составляет 2 км. в двухтрубном исчислении.

Ежегодно, согласно утвержденного плана производства работ, собственными силами при необходимости образовательным учреждениям производится замена ветхих сетей протяженностью от 0,01 до 0,02 км.

К началу отопительного сезона своевременно и ежегодно производится ремонт внутренних помещений и производственного оборудования котельных.

Котельная ГБПОУ ААПК им. Н.М. Сибирцева, сезонные работают только в отопительный сезон (232 дня), начало и прекращение подачи тепловой энергии производится на основании Постановления главы Администрации МР Альшеевский район и Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (ПТЭ ТЭ) п.11.7. (при установившейся средней суточной температуре наружного воздуха +8 0С).

В качестве теплоносителя используется горячая вода. Котельные работают по температурным графикам: 95-70°С без ГВС. Температура теплоносителя (при температуре наружного воздуха +8) в прямом трубопроводе 62,7°С, в обратном — 50,1°С.

Анализ прохождения прошлых отопительных периодов. (2022-2023,2023-2024,2024-2025гг)

Анализ прохождения прошлых отопительных периодов (2022-2023,2023-2024,2024-2025гг) показал, что образовательным учреждениям ГБПОУ ААПК им. Н.М. Сибирцева был выполнен необходимый комплекс работ по обеспечению

стабильного функционирования инженерных систем теплоснабжения, находящихся на балансе ГБПОУ ААПК им. Н.М. Сибирцева.

Отопительные периоды прошлых лет прошли достаточно стабильно, не было допущено фактов перебоев и остановок в системе теплоснабжения и других крупных аварий на объектах с отключением систем жизнеобеспечения.

В целом, системы теплоснабжения (котельной №1, и тепловые сети от них) для работы на основном топливе в отопительные периоды 2023-2024, 2024-2025 гг. отработали без замечаний.

Проведение подготовительных работ к отопительному 2024-2025 гг. осуществлялось в соответствии с Распоряжением Главы администрации Альшеевский район Республики Башкортостан от 20 мая 2024 года № 208 «Об обеспечении устойчивой и безаварийной работы объектов энергетического хозяйства, жилищно-коммунального и социального назначения в осенне-зимний период 2024-2025 годов».

По данным Государственной статистической отчетности, по форме 1-ЖКХ (зима) по состоянию на 01 ноября 2024 года техническая готовность объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципального района к работе в условиях зимнего периода 2024/2025 гг. по основным показателям составила-100 %.

Запас резервного топлива не предусмотрен.

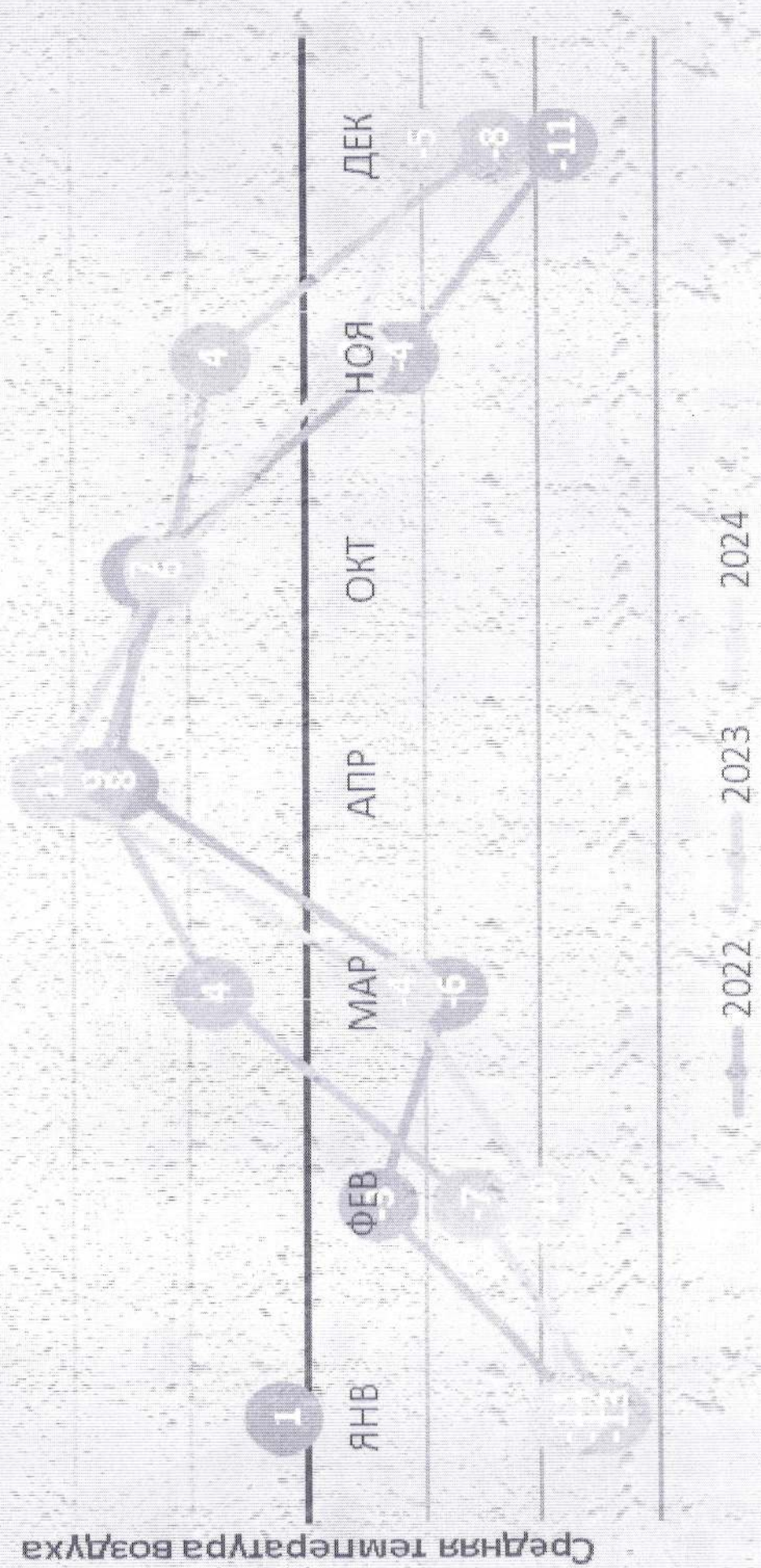
В период прохождения отопительного периода 2024/2025, поставки топлива (газ природный) ПАО «Газпром газораспределение Уфа», осуществлялись стабильно.

Запасы материально-технических ресурсов для ликвидации аварийных ситуаций в сфере жилищно-коммунального хозяйства по состоянию на 01 сентября 2024 года составили 100%, объем финансов на эти цели составил 120т.руб, что подтверждается локальными документами.

В соответствии с Правилами оценки готовности к отопительному периоду, утвержденными приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 12 марта 2013 года № 103, Приуральским Управлением Ростехнадзора в период с 05.08.2024 по 05.09.2024 года, проведена проверка готовности теплоснабжающей организации ГБПОУ ААПК им Н.М. Сибирцева к отопительному периоду 2024/2025 годов, по результатам которой паспорт готовности получен **своевременно**.

Исходя из данных (приложение №1) сравнительного графического анализа погодных условий, следует, что погодные условия минувших отопительных сезонов соответствуют сведениям данных гидрометцентра. Резких аномальных перепадов температуры окружающего воздуха в вышеуказанный период не зафиксировано (приложение №1).

Сравнительный анализ погодных условий



**Аварийные ситуации в период отопительного сезона
(2022-2023, 2023-2024, 2024-2025 гг).**

Аварийные ситуации — количество 0 ед.

- аварий/дефектов наружных центральных систем теплоснабжения, перерывов в поставке теплоносителя- не зарегистрировано;
- обращений/жалоб жителей на снижение качества/параметров услуги отопления в ОДС (оперативно-диспетчерская служба) предприятия - не зарегистрировано;
- случаев перерасчета платы из-за снижения качества/параметров услуги отопления- не зарегистрировано.

Подача тепловой энергии производится непрерывно, круглосуточно. ГБПОУ ААПК им Н.М. Сибирцева обеспечивает соблюдение температурного режима тепловой энергии, поддерживает температуру сетевой воды в подающем трубопроводе в соответствии с температурным графиком, указанным в договоре теплоснабжения с абонентами.

Согласно Правилам технической эксплуатации тепловых энергоустановок, отклонение среднесуточной температуры воды, поступившей в системы отопления, кондиционирования и горячего водоснабжения, должно быть в пределах $\pm 3\%$ от установленного температурного графика. Отклонение фактической среднесуточной температуры обратной воды из тепловой сети может превышать заданную графиком не более чем на $+5\%$. Понижение фактической температуры обратной воды по сравнению с графиком не лимитируется.

Снижение параметров давления теплоносителя –за отопительный период –не наблюдалось.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБПОУ ААПК
им. Н.М. Сибирцева
Р.Р. Абдулвалеев
«__» _____ 2025г.

ПЛАН
мероприятий по подготовке к отопительному периоду 2025-2026 года
ГБПОУ ААПК им Н.М. Сибирцева

№ п/п	Мероприятия		Срок исполнения	Исполнитель
1	Выполнение текущего ремонта основного и вспомогательного оборудования котельных и тепловых сетей, согласно программы ремонта	Запись в паспорте котлоагрегата /в журнале ремонта	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
2	Проведение экспертизы промышленной безопасности и технического диагностирования оборудования котельных и тепловых сетей согласно утвержденного графика	Заключение экспертизы промышленной безопасности, заключение технического диагностирования	Согласно графика ЭПБ и ТД	Заведующий хозяйственной части
3	Подготовка газового хозяйства	Паспорт готовности к ОЗП 2025-2026	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
4	Подготовка оборудования химводоочистки котельных	Паспорт готовности к ОЗП 2025-2026	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
5	Подготовка электрооборудования, тепловой автоматики системы диспетчеризации котельных	Запись в журнале ремонта	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
6	Очистка, промывка теплообменного оборудования котельных	Запись в журнале ремонта	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
7	Проверка готовности резервных топливных хозяйств котельных к работе ОЗП	Акт проверки работоспособности	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части тепловых сетей
8	Обеспечение функционирования эксплуатационной	Выписка из утвержденного штатного расписания, подтверждающая наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной диспетчерской и аварийной	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части

диспетчерской и аварийной служб(пункт 1 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении)	служб (подпункт 9.3.1 пункта 9 Правил)		
	Утвержденное положение о диспетчерской службе или распорядительный документ организации о назначении лица, ответственного за диспетчерское управление в соответствии с требованиями <u>раздела 15</u> Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003г.152 N 115 (далее -Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок) (подпункт 9.3,3 пункта 9 Правил) (подпункт 9.3.3 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Организационно-распорядительные документы об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования (подпункт 9.3.5 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Утвержденные в соответствии с требованиями пункта 2.8.4 Правил N 115 эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции, разработанные в соответствии с пунктами <u>278, 363 и 364</u> Правил промышленной безопасности. (подпункт 9.3.5 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Копии удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, предусмотренных пунктами <u>43 - 45</u> Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии, утвержденных приказом Минэнерго России от 12 августа 2022 г. N 811 <6>, <u>пунктом 2.3.23</u> Правил N 115, 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 <u>пунктом 238</u> Правил промышленной безопасности (подпункт 9.3.6 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Копии документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте, в соответствии со <u>статьей 10</u> Федерального закона о промышленной безопасности (подпункт 9.3.7 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Организационно-распорядительные документы организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не отнесенных к ОПО, определенные пунктами <u>2.1.2, 2.1.3</u> Правил N 115, и (или), в случае эксплуатации оборудования, отнесенного к ОПО, организационно-распорядительные документы организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля, определенные <u>пунктом 228</u> Правил промышленной безопасности (подпункт 9.3.8 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Утвержденные инструкции по охране труда, утвержденный порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам в соответствии с <u>Правилами</u> по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденных приказом Минтруда России от 17 декабря 2020 г. N 924н. (подпункт 9.3.9 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Копии утвержденных в соответствии с <u>пунктом 2.3.48</u> Правил N 115 и <u>пунктом 236</u> Правил промышленной безопасности программ	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части

		противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок. (подпункт 9.3.10 пункта 9 Правил)		части
10	Выполнение наладки тепловых сетей(пункт 2 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении) и осуществления контроля за режимами потребления тепловой энергии (пункт 3 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении)	Разработанные и утвержденные температурные графики, гидравлические режимы работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период, разработанные в соответствии с <u>пунктом 6.2.1</u> Правил N 115, а также копии эксплуатационных инструкций по ведению и контролю режимов работы системы теплоснабжения (подпункт 9.3.11 пункта 9 Правил)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
		Технические отчеты о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения (пункт 9.3.22 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
11	Обеспечение качества теплоносителя (пункт 4 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении)	Копии утвержденной инструкция по эксплуатации установок для докотловой 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 <u>пункта 12.9</u> Правил N 115, <u>пункта 278</u> Правил промышленной безопасности (подпункт 9.3.12 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
12	Организация коммерческого учета реализуемой тепловой энергии (пункт 5 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении)	Копии актов ввода в эксплуатацию и актов периодической проверки узла учета и средств измерений, входящих в состав узла учета (в случае организации коммерческого учета), акты разграничения балансовой принадлежности, предусмотренные <u>Правилами</u> коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. N 1034, результаты поверки приборов и средств измерений, входящих в состав узла учета и подлежащих поверке, подтверждаются в порядке, предусмотренном законодательством об обеспечении единства измерений (подпункт 9.3.13 пункта 9 Правил)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
13	Обеспечение проверки качества строительства тепловых сетей, в том числе качество тепловой изоляции (пункт 6 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении)	Разработанный в соответствии с <u>пунктом 2.7.10</u> Правил N 115 нормативно-технический документ 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 акты приемки объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок из ремонта с приложением дефектных ведомостей (при наличии), протоколов испытаний и наладки, предусмотренные <u>пунктом 2.7.13</u> Правил N 115 (исполнительная документация)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
14		Копии паспортов водогрейных котельных установок и оборудования, 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 документации срок службы или при превышении количества циклов его нагрузки - сведения о заключениях экспертизы	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части

	промышленной безопасности (для ОПО) с <u>пунктом 13.2</u> Правил N 115; о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов (подпункт 9.3.15 пункта 9 Правил)		
	Копии актов комплексного обследования, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения, журналов, паспортов зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации, в которые занесены результаты текущих осмотров в соответствии с <u>пунктом 3.1.3</u> Правил N 115 (подпункт 9.3.16 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Копии актов и паспортов дымовых труб, в которых в соответствии с требованиями <u>пункта 3.3.14</u> Правил N 115 отражены результаты наблюдений за техническим состоянием дымовых труб, осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб (подпункт 9.3.17 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Акты (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 испытания по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей в сроки, установленные <u>пунктом 6.2.32</u> Правил N 115 (подпункт 9.3.18 пункта 9 Правил)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Акты проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопровода тепловых сетей в соответствии с <u>пунктом 6.2.10</u> Правил технической эксплуатации тепловых сетей энергоустановок (подпункт 9.3.19 пункта 9 Правил)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Документы, подтверждающие проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке, требования к проведению которых установлены пунктами <u>6.2.34 - 6.2.37</u> Правил N 115. (подпункт 9.3.20 пункта 9 Правил)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
	Акты о проведении очистки и промывки тепловых сетей, тепловых пунктов, требования к которым установлены пунктами <u>5.3.37, 6.2.17, 12.18</u> Правил N 115. Трубопроводы тепловых сетей до пуска их в эксплуатацию после монтажа, капитального или текущего ремонта с заменой участков трубопроводов подвергаются очистке: О проведении промывки (продувки) трубопроводов необходимо составить акт. В котельной необходимо вести журнал (ведомость) по водоподготовке и водно-химическому режиму котлов для записей результатов анализов воды, пара, конденсата, реагентов, о продувках котлов и операциях по обслуживанию оборудования водоподготовки в соответствии с утвержденной режимной картой и периодичностью химического контроля. При каждой остановке котла для чистки внутренних поверхностей его элементов в журнале по водоподготовке производится описание физико-механических свойств и	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части

		толщины отложений, накипи и шлама		
		Копии договора (договоров) (за исключением охраняемой законом тайны), подтверждающих поставку (поставки) основного топлива, действующего (действующих) не менее срока предстоящего отопительного периода, и копии 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 (подпункт 9.3.25 пункта 9 Правил)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
		Утвержденный в соответствии с требованиями <u>пункта 2.7.3</u> Правил N 115 перечень запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ. (подпункт 9.3.26 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
		Результаты последней проведенной инвентаризации запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, оформленные в соответствии с <u>Положением</u> по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденным приказом Минфина России от 29 июля 1998 г. N 34н (подпункт 9.3.26 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
		Копия лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора в соответствии с требованиями статьи 9 Закона о промышленной безопасности (подпункт 9.3.27 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
		Копия договора обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте. (подпункт 9.3.27 пункта 9 Правил)	До 01 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
15	Выполнение мероприятий по резервированию систем теплоснабжения, определенные утвержденной актуализированной схемой теплоснабжения и включенные в инвестиционную программу теплоснабжающей или теплосетевой организации (пункт 8 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении)	Разрешение на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию на объекты теплоснабжения в соответствии с <u>Правилами</u> 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. N 85 (далее - Правила N 85) <11>, 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 теплосетевой организации согласно части 8 <u>статьи 20</u> и части 10 <u>статьи 29</u> Федерального закона о теплоснабжении	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части

	Разработка и согласование с органами местного самоуправления порядка (плана) действий по локализации и последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения (пункт 9 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении)	Утвержденный в соответствии с требованиями <u>пункта 1 5.4.3</u> Правил N 115 и (или) 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. N 1437 <10>, порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения или предусмотренные <u>пунктом 386</u> Правил промышленной безопасности инструкции, устанавливающие действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии) (подпункт 9.3.28 пункта 9 Правил)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части
16	Обеспечение отсутствия невыполненных в установленные сроки предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период, выданных федеральным органом исполнительной власти государственного энергетического надзора, федерального государственного надзора в области промышленной безопасности, федеральными органами исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации, исполнения наказаний (их подразделения) (подпункт 9.2 пункта 9 Правил)	Справка 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, влияющих на надежность работы в отопительный период, выданных федеральным органом исполнительной власти государственного энергетического надзора, федерального государственного надзора в области промышленной безопасности, федеральными органами исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации, исполнения наказаний (их подразделения) (в случаях, предусмотренных <u>пунктом 2</u> части 1 статьи 4.1 Федерального закона о теплоснабжении и абзацем вторым <u>пункта 2</u> статьи 5 Федерального закона о промышленной безопасности) (подпункт 9.2 пункта 9 Правил)	До 15 сентября 2025 года	Заведующий хозяйственной части

Зав. Х.Ч.



Р.О. Гиниятуллин