УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор ООО«Муромцевский лен»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Ю.Рычков

09 апреля2025год

**ПЛАН ПОДГОТОВКИ**

**К ОТОПИТЕЛЬНОМУПЕРИОДУ2025-2026ГГ. ООО «Муромцевский лен»**

**с. Костино, ул.Березовая,1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Организационно технические мероприятия** | **Ответственный за выполнение** | **Срок выполнения** | **Примечание** | **Отметки о выполнении** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **1.** | **Выполнение требований, установленных частью 6 статьи 20 и частью 3 статьи 23.2 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ** | | | | |
| 1.1 | Обеспечение наличия плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории Муромцевского муниципального района Омской области | Администрация Муромцевского муниципального района | Постоянно |  | выполнено |
| 1.2 | Обеспечение наличия плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на объекте теплоснабжения ООО «Муромцевский лен» | Генеральный директор А.Ю.Рычков | Постоянно | Дежурная смена | выполнено |
| **2.** | **Обеспечение выполнения плана подготовки к отопительному периоду и предоставление подтверждающих документов** | | | | |
| 2.1 | Выписка из утвержденного штатного расписания, подтверждающая наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной службы | Отдел кадров Петри Ю.Н. | По запросу  комиссии |  |  |
| 2.2 | Наличие Приказов об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования при эксплуатации опасных производственных объектов (далее - ОПО), разработанного в соответствии с пунктом 278 Правил промышленной безопасности, и перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО, разработанного в соответствии с пунктом 2.8.2ПравилN115. | Специалист по ОТ  Петри Ю.Н.  Генеральный директор А.Ю.Рычков | До 01.08.25г.  До 01.08.25г. | Разработка Приказа и Перечней для объектов ОПО и по  Правилам№115  Разработка Приказа и Перечней для объектов по  Правилам№115 |  |
| 2.3 | Наличие утвержденных в соответствии с Перечнем и требованиями пункта 2.8.4 ПравилN115 эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции, разработанные в соответствии с пунктами 278, 363 и 364 Правил промышленной безопасности. | Специалист по ОТ  Петри Ю.Н. | До 01.08.25г. | Далее постоянно |  |
| 2.4 | Копии удостоверений о проверке знаний и журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, предусмотренных пунктами 43 - 45 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии, утвержденных приказом Минэнерго России от 12 августа 2022 г. N 811 <6>, пунктом 2.3.23 Правил N 115 | Специалист по ОТ  Петри Ю.Н.  Генеральный директор А.Ю.Рычков | До01.09.25г.  .  до 01.10.2025г. | Для членов комиссии для проверки знаний персонала  Для персонала, обслуживающего тепловые установки |  |
| 2.5 | Копии документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте, в соответствии со статьей 10 Федерального закона о промышленной безопасности. | Специалист по ОТ  Петри Ю.Н. | До 01.09.25г. | Для персонала, обслуживающего тепловые установки |  |
| 2.6 | Приказы о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не отнесенных к ОПО, определенные пунктами 2.1.2, 2.1.3 Правил N 115, организационно-распорядительные документы организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля, определенныепунктом228Правилпромышленнойбезопасности. | Отдел кадров  Петри Ю.Н. | До 01.09.25г | Ежегодно, перед началом  Отопительного сезона |  |
| 2.7 | Наличие утвержденных инструкций по охране труда, утвержденный порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам в соответствии с Правилами по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и тепло потребляющих установок, утвержденных приказом Минтруда России от 17 декабря 2020 г. N 924н | Специалист по ОТ  Петри Ю.Н.  Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию  Рычков А.Ю. | До 01.08.25г.  . | Общий перечень и хранение  всех инструкций  распределение инструкций по подразделениям |  |
| 2.8 | Наличие утвержденных в соответствии с пунктом 2.3.48 Правил N 115 и пунктом 236 Правил промышленной безопасности программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок. | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию  Рычков А.Ю. | Постоянно | Для персонала, обслуживающего тепловые установки и для электротехнического персонала |  |
| 2.9 | Наличие утвержденных температурных графиков на предстоящий отопительный период, разработанных в соответствии с пунктом 6.2.1 Правил N 115 | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | До 01.09.25г. | Ежегодно, перед началом отопительного сезона |  |
| 2.10 | Наличие утвержденных инструкций по эксплуатации установок для докотловой обработки воды 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 пункта 12.9 Правил N 115, пункта 278 Правил промышленной безопасности. | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | До 31.03.25г. | Распределение инструкций по подразделениям |  |
| 2.11 | Разработка в соответствии с пунктом 2.7.10 Правил № 115 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 акты приемки объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок из ремонта с приложением дефектных ведомостей(приналичии),протоколовиспытанийиналадки,предусмотренныепунктом 2.7.13Правил№115 | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | До15.04.25г. | Разработка и утверждение Плана ремонта и подготовки к отопительному сезону |  |
| 2.12 | Наличие паспортов оборудования, работающего под давлением с отметками:1)о проведенных освидетельствованиях и экспертизах объектов ОПО, в том числе и технического диагностирования (для объектов не ОПО), 2) о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов. | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | До 01.09.25г. | Ежегодно |  |
| 2.13 | Наличие 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 пунктом 3.1.3 Правил N 115. | Комиссия по надзору за техническим состоянием зданий и сооружений  Освидетельствование здания котельной | Каждые шесть месяцев  Каждые три года | Весенние и осенние осмотры,  наличие паспортов и журналов  Электронные торги |  |
| 2.14 | Наличие актов и паспортов дымовых труб, в которых в соответствии с требованиями пункта 3.3.14 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. | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю.  Освидетельствование дымовой трубы котельной | Постоянно  Каждые три года | Электронные торги |  |
| 2.15 | 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 в сроки, установленные пунктом 6.2.32 Правил N 115. | Испытания на максимальную температуру теплоносителя, на определение тепловых и гидравлических потерь. | 1 раз в 5 лет | Электронные торги |  |
| 2.16 | Наличие актов проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей в соответствии с пунктом 6.2.16 Правил N 115. | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | До 01.09.25г. | ежегодно |  |
| 2.17 | Наличие актов о проведении очистки и промывки тепловых сетей, тепловых пунктов, требования к которым установлены пунктами 5.3.37, 6.2.17, 12.18 Правил N 115. | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | До 01.09.25г. | ежегодно |  |
| 2.18 | Технические отчеты о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденные режимные карты, требования к которым установлены пунктами 2.5.4, 2.8.1, 5.3.6, 9.3.25, 12.11 Правил N 115. | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | 1 раз в пять лет | Постоянно использовать в работе |  |
| 2.19 | Копии документа (документов) (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 соответствии с Порядком определения нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии | Главный бухгалтер Рычков А.Ю.  Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | До 01.08.25г.  До 01.09.2025г. | Заключение контрактов на поставку топлива  Утвержденные нормативы запасов резервного топлива на 2025, 2026гг. |  |
| 2.20 | Утвержденный в соответствии с требованиями пункта 2.7.3 Правил N 115 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 | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | До 01.09.25г. | Пополнение и инвентаризация запасов |  |
| **3** | **Ремонтные работы** | | | | |
| 3.1 | Котельная с.Артын Д/Д | | | | |
| 3.1.1. | Очистка котельной и котлов от шлака и пыли, побелка, покраска. | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию  мастер котельной Кусков С.Н. | Май-август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом |  |
| 3.1.2. | Ремонт котла КВМ-1.0  Ремонт колосников | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Май-июнь2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.1.3. | Ремонт котла КВВ-1.0 и режимные испытания | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной  Специализированной организацией |  |
| 3.1.4. | Поверка или замена манометров | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | Июль 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.1.5. | Прозвонка изоляции | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | Март-Апрель 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.1.6. | Замена сгоревших ламп  прожекторов | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, электромонтером Гамовым А.В. |  |
| 3.1.7. | Замена задвижек на теплообменниках | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.1.8. | Замена обратных клапанов | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.1.9. | Замена в системе подпитки воды шаровых кранов | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.1.10 | Обследование дымовой трубы | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.1.11 | Обследование здания котельной | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.2 | Котельная с.Костино СОШ | | | | |
| 3.2.1. | Очистка котельной от шлака и пыли, побелка, покраска | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Ложников В.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.2.2. | Реставрация обмуровки котла КВМ-0,8, ремонт колосников | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Ложников В.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.2.3. | Ремонт электрооборудования и замена сгоревших прожекторов, ламп | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Ложников В.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, электромонтером Гамовым А.В. |  |
| 3.2.4. | Ремонт котла КВБр-0.63  Замена дисковых затворов на фланцевые стальные шаровые краны | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Ложников В.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.2.5. | Промывка теплообменников.  Замена дисковых затворов | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Ложников В.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.2.6. | Прозвонка изоляции | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | Март-Апрель 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.2.7. | Поверка или замена манометров | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.2.8. | Обследование дымовой трубы | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.2.9. | Замена кранов на воде и в узле учета | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Ложников В.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённый плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.3 | Котельная с.Артын СУБ | | | | |
| 3.3.1. | Очистка котельной от шлака и пыли, покраска оборудования | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённый плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.3.2. | Поверка или замена манометров | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.3.3. | Ремонт электрооборудования и замена сгоревших прожекторов, ламп | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, электромонтером |  |
| 3.3.4. | Прозвонка изоляции электрооборудования | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию Рычков А.Ю. | Март-Апрель 2025г. | По утверждённому плану подготовки котельной, специализированной организацией |  |
| 3.3.5. | Ремонт котла «Магна»: ремонт зольника, замена колосников,  замена проводки на вентилятор, замена выключателя | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённый плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |
| 3.3.6. | Отремонтировать лоток топливоподачи Zota Стаханов | Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию мастер котельной Кусков С.Н. | Июль-Август 2025г. | По утверждённый плану подготовки котельной, обслуживающим персоналом котельной |  |