

Согласовано  
Первый заместитель главы  
Устюженского муниципального округа



А.Ю. Болтунов

### План подготовки к отопительному периоду 2025-2026 гг.. ТУ «Устюжна» АО «Вологдаоблэнерго»

| №<br>п/п | Организационные и технические мероприятия                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ответственный за<br>выполнение | Срок<br>выполнения  | Приме<br>чания                                 | Отметка о<br>выполнени<br>и |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3                              | 4                   | 5                                              | 6                           |
| 1        | Обеспечение функционирования эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб (пункт 1 части 4 статьи 20 Закона о теплоснабжении)                                                                                                                                                                                      |                                |                     |                                                |                             |
| 1.1      | Наличие выписки из утвержденного штатного расписания, подтверждающую наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или договоры на техническое обслуживание, энергосервисные контракты в случае привлечения специализированных организаций для эксплуатации оборудования | Отдел персонала                | По запросу комиссии |                                                |                             |
| 1.2      | Наличие соглашения об управлении системой теплоснабжения.                                                                                                                                                                                                                                                               | Юридическая служба             | постоянно           | Не требуется (АО «ВОЭК» единая теплоснабжающая | -                           |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                        |               |                  |  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|--|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                        |               | организац<br>ия) |  |
| 1.3 | Наличие положения о диспетчерской службе или распорядительный документ организации о назначении ответственного за диспетчерское управление                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Отдел персонала                                                                                        | постоянно     |                  |  |
| 1.4 | Наличие организационно-распорядительных документов об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации опасных производственных объектов (далее- ОПО).                                                                                                                                                                                                                                                                         | Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А.                             | до 01.09.2025 |                  |  |
| 1.5 | Наличие эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения и (или) производственных инструкций, разработанных в соответствии с п.278, 363 и 364 Правил промышленной безопасности (пп. 9.3.5 п. 9 Правил)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А.                             | постоянно     |                  |  |
| 1.6 | Наличие удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний и (или) копии удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала или протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности работников и руководителей                                                                                                                                                                                                                                  | Отдел охраны труда и ПБ,<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.09.2025 |                  |  |
| 1.7 | Наличие документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Отдел охраны труда и ПБ,<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.09.2025 |                  |  |
| 1.8 | Наличие организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов не отнесенных к ОПО, и (или) установленные п.228 Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования под давлением и ответственных за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования на ОПО (пп.9.3.8 п. 9 Правил) | Отдел охраны труда и ПБ,<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.04.2025 |                  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                        |               |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|--|
| 1.9  | Наличие утвержденных инструкций по охране труда и утвержденного Порядка производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам                                                                                                                      | Отдел охраны труда и ПБ,<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А.                 | постоянно     |  |  |
| 1.10 | Наличие утвержденных в соответствии с п. 2.3.48 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и с п. 236 Правил промышленной безопасности, программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок (пп. 9.3.10 п.9 Правил) | Отдел охраны труда и ПБ,<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А.                 | постоянно     |  |  |
| 2    | Выполнение наладки тепловых сетей (пп. 2 ч. 4 ст. 20 Федерального закона о теплоснабжении) и осуществление контроля за режимами потребления тепловой энергии (пп. 3 ч. 4 ст. 20 Федерального закона о теплоснабжении).                                                                                                         |                                                                                                                        |               |  |  |
| 2.1  | Наличие разработанных и утвержденных в Установленном порядке температурных графиков, гидравлических режимов работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период                                                                                                                                                   | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.09.2025 |  |  |
| 2.2  | Наличие технических отчетов о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденные режимные карты                                                                                                                                                                                                     | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.09.2025 |  |  |
| 3    | Обеспечивать качество теплоносителей (п. 4 ч 4 ст. 20 Федерального закона о теплоснабжении)                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                        |               |  |  |
| 3.1  | Наличие утвержденной инструкции по эксплуатации установок для докотловой обработки воды (если предусмотрены проектной документацией объектов теплоснабжения) инструкции по ведению водно-химического режима, включающей режимные карты, утвержденный график химконтроля за водно-химическим режимом котельных и тепловых сетей | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.09.2025 |  |  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                        |               |                                                                                                                             |  |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 4   | Организовывать коммерческий учет приобретаемой тепловой энергии и реализуемой тепловой энергии (п. 5 ч 4 ст. 20 Федерального закона о теплоснабжении)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                        |               |                                                                                                                             |  |
| 4.1 | Наличие 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, Результаты поверки приборов и средств измерений, входящих в состав узла учета и подлежащих поверке                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Служба реализации тепловой энергии                                                                                     | постоянно     |                                                                                                                             |  |
| 5   | Обеспечивать проверку качества строительства, реконструкции и (или) модернизации принадлежащих теплоснабжающим, теплосетевым организациям тепловых сетей, в том числе качества тепловой изоляции (п.6 ч 4 ст. 20 Федерального закона о теплоснабжении)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                        |               |                                                                                                                             |  |
| 5.1 | Наличие разработанного 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 (при наличии), протоколов испытаний и наладки, предусмотренных пунктом 2.7.13 Правил №115                                                                                                                                                                                                                  | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.05.2025 | Разработк<br>а и<br>утвержде<br>ние Плана<br>ремонта и<br>подготовк<br>и к ОЗП<br>2025-<br>2026г.г.<br>до<br>15.04.202<br>5 |  |
| 6   | Обеспечивать надежное теплоснабжение потребителей (п. 7 ч 4 ст. 20 Федерального закона о теплоснабжении)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                        |               |                                                                                                                             |  |
| 6.1 | Наличие паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, 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 документации срок службы, или при превышении количества циклов его нагрузки - сведения о зарегистрированных федеральным органом исполнительной власти в области промышленной безопасности заключениях экспертизы промышленной безопасности | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.09.2025 |                                                                                                                             |  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                        |               |  |  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|--|
|     | (для ОПО) и заключениях о проведении технического диагностирования (для объектов, не являющихся ОПО) с выводами о продлении срока эксплуатации оборудования, о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов о проверке герметичности                                                                                                                             |                                                                                                                        |               |  |  |
| 6.2 | 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 п. 3.1.3 Правил №115                                                                                      | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.09.2025 |  |  |
| 6.3 | Наличие актов и паспортов дымовых труб, в которых отражены результаты наблюдений за техническим состоянием дымовых труб, за осадкой фундаментов, мониторинг о деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб                                                                                          | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 01.09.2025 |  |  |
| 6.4 | 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 | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 15.09.2025 |  |  |
| 6.5 | Наличие актов проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей в соответствии с п. 6.2.16 Правил №115                                                                                                                                                                                                                                                             | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 15.09.2025 |  |  |
| 6.6 | Наличие документов, подтверждающих проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке                                                                                                                                                                                | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»                  | до 15.09.2025 |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                        |               |                                                                       |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|--|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Грибанов А.А.                                                                                                          |               |                                                                       |  |
| 6.7  | Наличие актов о проведении очистки и промывки тепловых сетей, тепловых пунктов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 15.09.2025 |                                                                       |  |
| 6.8  | Наличие актов измерений удельного электрического сопротивления грунта и потенциалов блуждающих токов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А. | до 15.09.2025 |                                                                       |  |
| 6.9  | Наличие договора (договоров) (за исключением охраняемой законом тайны) поставки основного топлива, заключенного (заключенных) на срок 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                                                                   | Служба закупок,<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А.                          | постоянно     | Утвержденные нормативы запасов резервного топлива на 2025...2026 г.г. |  |
| 6.10 | Наличие утвержденного перечня 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 требованиями Положения по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденного приказом Минфина России от 29 июля 1998 г. N 34н | Служба закупок,<br>Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна»<br>Грибанов А.А.                          | постоянно     |                                                                       |  |
| 6.11 | Наличие лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Отдел главного инженера                                                                                                | постоянно     |                                                                       |  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                  |                                 |                                             |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|--|
|     | 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.                                                                                                                                                                                                                                  | ПО "Теплосети",<br>Юридическая служба            |                                 |                                             |  |
| 7   | Иметь согласованный с органом местного самоуправления порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения (п. 9 ч 4 ст. 20 Федерального закона о теплоснабжении)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |                                 |                                             |  |
| 7.1 | Наличие утвержденного (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения или инструкции, устанавливающие действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Отдел главного инженера<br>ПО "Теплосети",       | постоянно                       |                                             |  |
| 8   | Обеспечить выполнение 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.                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |                                 |                                             |  |
| 8.1 | Справка об отсутствии невыполненных в установленные сроки предписаний об устранении нарушений требований п. 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<br>Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и п. 394, 396, 399, 403 Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением | Главный инженер ПО<br>"Теплосети"                | постоянно                       |                                             |  |
| 9   | Выполнить ремонт/строительство котельных и тепловых сетей согласно Плана ремонта на 2025 г. и Инвестиционной программы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Начальник ТУ «Устюжна»<br>Пономарев Р.А.         | до 15.09.2025                   | Акты<br>выполнен<br>ных работ               |  |
| 10  | Провести экспертизы промышленной безопасности и технического диагностирования оборудования котельных и тепловых сетей согласно утвержденного графика.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Главный инженер ПО<br>«Теплосети»<br>Ипатов Д.А. | Согласно<br>графика ЭПБ и<br>ТД | Заключен<br>ия<br>экспертиз<br>ы<br>промышл |  |

|    |                                                                                               |                                                                                            |               |                                                                                          |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|    |                                                                                               |                                                                                            |               | енной<br>безопасно<br>сти,<br>заключен<br>ия<br>техническ<br>ого<br>диагности<br>рования |  |
| 11 | Подготовка электрооборудования, тепловой автоматики и системы диспетчеризации котельных и ЦТП | Начальник участка котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна» Грибанов А.А., мастера котельных | до 01.09.2025 | Акты готовност<br>и<br>котельны<br>х и ЦТП                                               |  |

По результатам анализа прохождения отопительных периодов в 2023-2024 гг., с целью поддержания эксплуатационного состояния котельных и тепловых сетей, предусмотрены следующие технические мероприятия:

**ПЛАН РЕМОНТА**  
**котельных и тепловых сетей ТУ «Устюжна» АО "Вологдаоблэнерго" на 2025 год**

| №<br>п/п    | Наименование объекта                         | Объем<br>выполнения<br>работ | Срок выполнения | Исполнитель   |
|-------------|----------------------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|
| <b>1.</b>   | <b>Объекты производства тепловой энергии</b> |                              |                 |               |
| <b>1.1.</b> | <b>Капитальный ремонт котлов</b>             |                              |                 |               |
| 1.1.1.      | Котельная Светлана                           |                              | август 2025     | Градусов И.В. |
|             | Замена трубной части котла №3 КВ-ТС-2УН      | 1 шт.                        |                 |               |
| 1.1.2.      | Котельная Сириус                             |                              | август 2025     | Швидкий О.В.  |

|             |                                                       |         |           |               |
|-------------|-------------------------------------------------------|---------|-----------|---------------|
|             | Замена котлов №1 и №2 Универсал на котлы в лёгкой     | 2 шт.   |           |               |
| <b>1.2.</b> | <b>Текущий ремонт тепломеханического оборудования</b> |         |           |               |
| 1.2.1.      | Котельная Центральная                                 |         | июль 2025 | Градусов И.В. |
|             | замена запорной арматуры Ду125                        | 2 шт.   |           |               |
|             | поверка КИП (манометр)                                | 30 шт.  |           |               |
| 1.2.2.      | Котельная Светлана                                    |         | июль 2025 | Швидкий О.В.  |
|             | поверка КИП (манометр)                                | 8 шт.   |           |               |
|             | замена запорной арматуры в котельной Ду100            | 3 шт.   |           |               |
| 1.2.3.      | Котельная УСШ №2                                      |         | июль 2025 | Швидкий О.В.  |
|             | поверка КИП (манометр)                                | 7 шт.   |           |               |
| 1.2.4.      | Котельная Лесная Нива                                 |         | июль 2025 | Швидкий О.В.  |
|             | замена запорной арматуры в котельной Ду100            | 1 шт.   |           |               |
|             | замена запорной арматуры в котельной Ду80             | 2 шт.   |           |               |
|             | поверка КИП (манометр)                                | 7 шт.   |           |               |
| 1.2.5.      | Котельная Красный 316                                 |         | июль 2025 | Швидкий О.В.  |
|             | поверка КИП (манометр)                                | 2 шт.   |           |               |
| 1.2.6.      | Котельная Коммунаров 118                              |         | июль 2025 | Швидкий О.В.  |
|             | поверка КИП (манометр)                                | 2 шт.   |           |               |
| 1.2.7.      | Котельная Гагарина 36                                 |         | июль 2025 | Швидкий О.В.  |
| -           | поверка КИП (манометр)                                | 2 шт. - |           |               |

|             |                                                        |        |             |               |
|-------------|--------------------------------------------------------|--------|-------------|---------------|
| <b>1.3.</b> | <b>Текущий ремонт электротехнического оборудования</b> |        |             |               |
| 1.3.1       | Котельная Центральная                                  |        | июль 2025   | Швидкий О.В.  |
|             | ремонт электрооборудования (лампа светодиодная)        | 40 шт. |             |               |
| 1.3.2.      | Котельная Красный 316                                  |        | июль 2025   | Швидкий О.В.  |
|             | ремонт электрооборудования                             | 1 шт.  |             |               |
| 1.3.3.      | Котельная Коммунаров 118                               |        | июль 2025   | Швидкий О.В.  |
|             | ремонт электрооборудования                             | 1 шт.  |             |               |
| <b>1.4.</b> | <b>Текущий ремонт строительной части зданий</b>        |        |             |               |
| 1.4.1.      | Котельная Центральная                                  |        | август 2025 | Градусов И.В. |
|             | замена окон                                            | 38 м2  |             |               |
| 1.4.2.      | Котельная ЖБИ                                          |        | август 2025 | Филиппов А.Н. |
|             | ремонт крыши котельной                                 | 1 шт.  |             |               |
| 1.4.3.      | Котельная ЖБИ                                          |        | август 2025 | Филиппов А.Н. |
|             | ремонт крыши теплового пункта                          | 1 шт.  |             |               |
| 1.4.4.      | Котельная ЖБИ                                          |        | август 2025 | Филиппов А.Н. |
|             | ремонт крыши мазутного хозяйства                       | 1 шт.  |             |               |
| 1.4.3.      | Котельная Лесная Нива                                  |        | июнь 2025   | Швидкий О.В.  |
|             | ремонт крыши котельной                                 | 1 шт.  |             |               |
| 1.4.4.      | Котельная УСШ №2                                       |        | июль 2025   | Швидкий О.В.  |
|             | ремонт крыши котельной                                 | 1 шт.  |             |               |

|        |                                                           |        |             |               |
|--------|-----------------------------------------------------------|--------|-------------|---------------|
| 1.5.   | <b>Текущий ремонт прочих основных средств в котельных</b> |        |             |               |
| 1.5.1. | Котельная Центральная                                     |        | август 2025 | Градусов И.В. |
|        | ремонт дымососов                                          | 4 шт.  |             |               |
| 1.5.2. | Котельная Светлана                                        |        | июль 2025   | Швидкий О.В.  |
|        | ремонт газоходов                                          | 1 шт.  |             |               |
| 1.5.3. | Котельная УСШ №2                                          |        | июль 2025   | Швидкий О.В.  |
|        | ремонт газоходов                                          | 1 шт.  |             |               |
| 1.5.4. | Котельная Лесная Нива                                     |        | июль 2025   | Швидкий О.В.  |
|        | ремонт газоходов                                          | 1 шт.  |             |               |
| 1.5.5. | Котельная ЖБИ                                             |        | август 2025 | Филиппов А.Н. |
|        | замена фильтров ХВО                                       | 3 шт.  |             |               |
|        | Клапан обратный чугунный фланцевый 16ч6п                  | 1 шт.  |             |               |
|        | Кран шаровый флянц. DN-80 (80/65) PN-25                   | 2 шт.  |             |               |
|        | Кран шаровый флянц. DN-50 (50/40) PN-25                   | 2 шт.  |             |               |
|        | Кран шаровый флянц. DN-50 (50/40) PN-16                   | 2 шт.  |             |               |
|        | Вентиль чугунный флянц. DN25 PN 16                        | 2 шт.  |             |               |
|        | Кран шаровой Ду15 Ру16 муфтовый с рычагом                 | 10 шт. |             |               |
|        | Кран шаровой Ду20 Ру16 муфтовый с рычагом                 | 5 шт.  |             |               |
| 1.6.   | <b>Наладка гидравлических режимов тепловых сетей</b>      |        |             |               |
| -      | Котельная ЖБИ                                             | 1 шт.  | август 2025 | Филиппов А.Н. |

|        |                                                        |            |             |                |
|--------|--------------------------------------------------------|------------|-------------|----------------|
| 1.7.   | <b>Техническое обслуживание химоводоочистки</b>        |            |             |                |
|        | Котельная Центральная                                  | 1 шт.      | август 2025 | Градусов И.В.  |
| 2.     | <b>Объекты передачи тепловой энергии</b>               |            |             |                |
| 2.1.   | <b>Капитальный ремонт тепловой сети</b>                |            |             |                |
| 2.1.1. | замена уч-ков 94, 96, 97 т/сети кот. Центральная Д108  | 110п.м.    | июнь        | Градусов И.В.  |
| 2.1.2. | замена уч-ка 98 и 100 т/сети кот. Центральная Ду50 ППУ | 420п.м.    | июль        | Градусов И.В.  |
| 2.1.3. | замена уч-ка 102 т/сети кот. Центральная Ду32 ППУ      | 80п.м.     | июль        | Градусов И.В.  |
| 2.1.4. | замена уч-ка 77 т/сети кот. Центральная Ду80 ППУ       | 40п.м.     | июль        | Градусов И.В.  |
| 2.1.5. | замена уч-ка 5 и 6 т/сети кот. Центральная Ду32 ППУ    | 82п.м.     | май         | Градусов И.В.  |
| 2.1.6. | замена уч-ков 40, 41, 43 т/сети кот. ЖБИ Ду50 ППУ      | 110п.м.    | август      | Филиппов А.Н.  |
| 2.1.7. | замена уч-ков 45 т/сети кот. ЖБИ Ду40 ППУ              | 140п.м.    | август      | Филиппов А.Н.  |
| 2.1.8. | замена уч-ков 42, 44 т/сети кот. ЖБИ Ду32 ППУ          | 16п.м.     | август      | Филиппов А.Н.  |
| 3.     | <b>Услуги сторонних организаций</b>                    |            |             |                |
| 3.1.   | <b>Комплексное обследование дымовых труб</b>           |            |             |                |
|        | Котельные                                              | 1 шт.      | июль 2025   | Швидкий О.В.   |
| 3.2.   | <b>Технологическое диагностирование котлов</b>         |            |             |                |
|        | Котельные                                              | 1 шт.      | июль 2025   | Швидкий О.В.   |
| 3.3.   | <b>Промывка котлов на котельных</b>                    |            |             |                |
| 3.3.1  | Котельная Сириус                                       | 1,00 шт.   | июнь        | Швидкий О.В.   |
| 3.3.2  | Котельная УСШ №2                                       | - 1,00 шт. | июнь        | - Швидкий О.В. |

|       |                       |          |      |              |
|-------|-----------------------|----------|------|--------------|
| 3.3.3 | Котельная Лесная Нива | 3,00 шт. | июнь | Швидкий О.В. |
| 3.3.4 | Котельная Светлана    | 2,00 шт. | июнь | Швидкий О.В. |
| 3.3.5 | Котельная Центральная | 6,00 шт. | июнь | Швидкий О.В. |

Начальник ТУ «Устюжна»

АО «Вологдаоблэнерго»



Р.А. Пономарев