

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ГОРЭНЕРГО

ПРИКАЗ

07.04.2026 г.

№ 68- П

Асбест

*Об утверждении  
Плана подготовки к ОЗП 2026-2027 гг.*

В соответствии с ФЗ «О теплоснабжении» № 190-ФЗ от 27.07.2010 г., Приказом Министерства энергетики России «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду 2026-2027 гг. « № 2234 от 13.11.2024 года,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить план технических мероприятий по подготовке к работе в осенне–зимний период 2026/2027 года Муниципального унитарного предприятия "Горэнерго" Асбестовского МО (часть 1) и план-график организационно-распорядительных мероприятий по подготовке к осенне-зимнему периоду 2026-2027 гг. МУП «Горэнерго» Асбестовского МО (часть 2).
2. Главному инженеру, начальникам РК-1, РК-2, РК-3, КИПиА, ТГДС, ЦТС, ТБ и ГО, производственно-техническому отделу с 13.04.2026 г. приступить к подготовке к отопительному сезону 2026-2027 гг. согласно Плану.
3. Направить План в Администрацию Асбестовского МО.
4. Разместить данный приказ и План на официальном сайте предприятия и страницы в социальной сети «ВК».
5. Ознакомить лиц, ответственных за выполнение мероприятий Плана с настоящим приказом под подпись.
6. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор МУП «Горэнерго»  
Асбестовского МО

С.В. Панов

Утвержден приказом  
 Директора МУП «Горэнерго» Асбестовского МО  
 № 68-П от 07.04.2026 г.

Часть 1

**ПЛАН**

**технических мероприятий по подготовке к работе в осенне-зимний период 2026/2027 года Муниципального унитарного предприятия "Горэнерго" Асбестовского МО**

*(разработан в соответствии с Приказом Министерства энергетики РФ от 13.11.2024 г. № 2234 "Об утверждении правил обеспечения готовности к отопительному периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду")*

Наименование предприятия - исполнитель работ Ф.И.О. руководителя	Перечень работ, мероприятий	Количественные характеристики			Финансовые затраты (тыс.рублей)		Срок исполнения	
		Единица измерения	Объемы работ		план	факт	дата начала работ	дата окончания работ
			план	факт			план	факт
2	3	4	5	6	7	8	9	10
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	Текущий ремонт и замена оборудования районной котельной РК-1, поселковых котельных ПК-8, ПК-9	x	x		612,40		июнь-август	
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	Текущий ремонт и замена оборудования районной котельной РК-2, поселковых котельных ПК-4, ПК-6	x	x		685,90		июль-август	
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	Текущий ремонт и замена оборудования районной котельной РК-3, поселковых котельных ПК-5, ПК-6	x	x		205,53		май-август	
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	Ремонт оборудования химводоочистки	x	x		195,29		май-август	
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	Проведение экспертиз промышленной безопасности	x	x		443,61		март-октябрь	
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	Проверка средств измерений	x	x		685,16		май-август	
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	<u>Подготовка тепловых сетей:</u>	x	x		6681,12			
	Ремонт теплосети от ТК-321 (ул. Чапаева, д. 26) до ТК-318 (ул.Ладыженского д. 3), Ду 219 мм	п.м.	360		5348,86		июль-август	
	Текущий ремонт оборудования тепловых пунктов				243,13		май-июль	
	Установка пластинчатого теплообменного аппарата на ПП-9-а				251,30		август	

	Установка пластинчатого теплообменного аппарата на ТП-68				837,82		август
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	Восстановление асфальтового покрытия дорог и тротуаров после проведенных земляных работ				1300,00		июнь-октябрь
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	<b><u>Подготовка водопроводных сетей:</u></b>	x	x		7058,572		
	Ремонт оборудования насосной станции Малый Рефт	x	x		1740,778		май-сентябрь
	Ремонт и замена глубинных (скважинных насосов)	x	x		1265,462		апрель-июнь
	Ремонт участков ветхих водопроводных сетей.	x	x		3185,215		март-сентябрь
	Ремонт и замена водоразборных колонок	x	x		40		октябрь
	Ремонт кровли здания насосной станции 2-го подъема Восточно-Асбестовского месторождения	x	x		738,029		октябрь
	Выполнение работ по техническому обслуживанию приборов учёта	x	x		24		в течении года
	Техническое обслуживание оборудования диспетчеризации	x	x		65,088		в течении года
МУП "Горэнерго" Асбестовского МО Панов С.В.	<b><u>Подготовка канализационных сетей:</u></b>	x	x		2790,62		
	Текущий ремонт канализационных колодцев	x	x		273,14		апрель-сентябрь
	Ремонт оборудования очистных сооружений пос. Красноармейский	x	x		717,48		апрель-сентябрь
	Ремонт оборудования очистных сооружений и ГКНС г. Асбеста	x	x		1800,00		апрель-сентябрь
	<b><u>Формирование аварийного запаса материально-технических ресурсов</u></b>	x	x		0,25		
	<b><i>Итого</i></b>				12677,33		

Исп. Инженер ПТО  
Мерзлякова Елена  
Андреевна, Сафина  
Анастасия Валерьевна тел.  
8-902-260-13-11, e-mail:  
pto2\_asb@mail.ru,  
Головина Эльвира  
Михайловна тел. 8-902-  
260-12-91

**План-график организационно-распорядительных мероприятий по подготовке к осенне-зимнему периоду 2026-2027 гг. МУП «Горэнерго» Асбестовского МО**

№ п/п	Наименование мероприятия	Материалы, оборудование, требуемое для выполнения мероприятия	Срок выполнения	Примечание
1	Выписка из утвержденного штатного расписания, подтверждающая наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или договоры на техническое обслуживание, энергосервисные контракты в случае привлечения специализированных организаций для эксплуатации оборудования.	Предоставить копию 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.	До 15.08.2026 г	
2	Утвержденное положение о диспетчерской службе или распорядительный документ организации о назначении лица, ответственного за диспетчерское управление	Актуализировать и утвердить директором МУП «Горэнерго» положение о диспетчерской службе.	До 15.08.2026 г	
3	Организационно-распорядительные документы об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации опасных производственных объектов (далее - ОПО), разработанного в соответствии с <u>пунктом 278</u> Правил промышленной безопасности.	Предоставить организационно-распорядительные документы об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации опасных производственных объектов	До 15.08.2026 г	
4	Утвержденные в соответствии с требованиями <u>пункта</u>	Предоставить утвержденные в эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или)	До 15.08.2026 г	

	<p>2.8.4 Правил N 115 эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции, разработанные в соответствии с пунктами <u>278</u>, <u>363</u> и <u>364</u> Правил промышленной безопасности.</p>	<p>производственные инструкции</p>		
5	<p>Копии удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, предусмотренных пунктами <u>43</u> - <u>45</u> Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии, утвержденных приказом Минэнерго России от 12 августа 2022 г. N 811 &lt;6&gt;, пунктом 2.3.23 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 пунктом <u>238</u> Правил промышленной безопасности.</p>	<p>Предоставить копии удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала, или копии протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности работников и руководителей</p>	До 15.08.2026 г	
6	<p>Копии документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном</p>	<p>Предоставить копии документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте промышленной безопасности.</p>	До 15.08.2026 г	

	объекте, в соответствии со <u>статьей 10</u> Федерального закона о промышленной безопасности.			
7	<p>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.</p>	<p>Предоставить копии приказа о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля в МУП «Горэнерго».</p>	До 15.08.2026 г	
8	<p>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</p>	<p>Копии приказа по утверждению и (или) инструкции по охране труда, утвержденный порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам в МУП «Горэнерго»</p>	До 15.08.2026 г	

	труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденных приказом Минтруда России от 17 декабря 2020 г. N 924н		
9	Копии утвержденных в соответствии с <u>пунктом 2.3.48</u> Правил N 115 и <u>пунктом 236</u> Правил промышленной безопасности программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок	Предоставить копии программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок в МУП «Горэнерго».	До 15.08.2026 г
10	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	Предоставить копии температурных графиков, гидравлические режимы работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период, а также копии эксплуатационных инструкций по ведению и контролю режимов работы системы теплоснабжения в МУП «Горэнерго».	До 15.08.2026 г
11	Копии утвержденной инструкции 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	Предоставить копии инструкции по ведению водно-химического режима, включающей режимные карты, утвержденный график химконтроля за воднохимическим режимом котельных и тепловых сетей в МУП «Горэнерго».	До 15.08.2026 г

	химконтроля за воднохимическим режимом котельных и тепловых сетей, разработанный в соответствии с требованиями пункта 12.9 Правил N 115, пункта 278 Правил промышленной безопасности.		
12	Копии актов ввода в эксплуатацию и актов периодической проверки узла учета и средств измерений, входящих в состав узла учета (в случае организации коммерческого учета), содержащие результаты поверки таких приборов и средств измерений, подтвержденные в соответствии с <u>частью 4</u> статьи 13 Федерального закона от 26.06.2008 N 102-ФЗ "Об обеспечении единства измерений", 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 (далее - Правила коммерческого учета).	Предоставить копии актов ввода в эксплуатацию и актов периодической проверки узла учета и средств измерений, входящих в состав узла учета (в случае организации коммерческого учета), содержащие результаты поверки таких приборов и средств измерений.	До 15.08.2026 г
13	Копии паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, центральных тепловых пунктов и оборудования,	Предоставить копии паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением, с отметками о проведении технических освидетельствований,	До 15.08.2026 г

	<p>работавшего под избыточным давлением, отметками:</p> <p>о проведении технических освидетельствований, актов о проведении гидравлических испытаний с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. Для оборудования, отработавшего установленный срок службы или при превышении количества циклов его нагрузки - сведения о заключениях экспертизы промышленной безопасности (для ОПО) в соответствии с частью 2 статьи 7 Федерального закона о промышленной безопасности и проведении технического диагностирования (для объектов, не являющихся ОПО) с выводами о продлении срока эксплуатации оборудования в соответствии с <u>пунктом 13.2</u> Правил N 115;</p> <p>о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов.</p>	<p>под с</p> <p>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 промышленной безопасности, о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов.</p>		
14	Копии актов комплексного	Предоставить копии актов комплексного обследования,	До 15.08.2026 г	

	<p>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.</p>	<p>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.</p>		
15	<p>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.</p>	<p>Предоставить копии актов и паспортов дымовых труб, в которых 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.</p>	До 15.08.2026 г	
16	<p>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</p>	<p>Предоставить копии актов (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</p>	До 15.08.2026 г	

	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.	сетей		
17	Акты проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей в соответствии с <u>пунктом 6.2.16</u> Правил N 115	Предоставить копии актов проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей.	До 15.08.2026 г	
18	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.	Предоставить копии документов подтверждающие проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке.	До 15.08.2026 г	
19	Акты о проведении очистки и промывки тепловых сетей, тепловых пунктов.	Предоставить копии акты о проведении очистки и промывки тепловых сетей, тепловых пунктов.	До 15.08.2026 г	
20	Технические отчеты о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденные режимные карты.	Предоставить копии технических отчетов о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденные режимные карты.	До 15.08.2026 г	
21	Акт измерений удельного электрического	Предоставить копии акта измерений удельного электрического сопротивления грунта и потенциалов	До 15.08.2026 г	

	сопротивления грунта и потенциалов блуждающих токов в соответствии с требованиями пункта 6.2.43 Правил N 115.	блуждающих токов.		
22	Акт опробования работоспособности оборудования насосных станций, проведение которого установлено требованиями пункта 6.2.48 Правил N 115.	Предоставить копии акта опробования работоспособности оборудования насосных станций	До 15.08.2026 г	
23	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 <u>Порядком</u> определения нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии (за исключением источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и	Предоставить копию договора (государственный/муниципальный контракт) на поставку и транспортировку газа на 2026 год.	До 15.08.2026 г	

	тепловой энергии), утвержденным приказом Минэнерго России от 10 августа 2012 г. N 377			
24	<p>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, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, оформленные в соответствии с Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденным приказом Минфина России от 29 июля 1998 г. N 34н</p>	<p>Предоставить копию перечня запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ</p>	До 15.08.2026 г	
25	<p>В соответствии с требованиями части 1 статьи 9 Федерального закона о промышленной безопасности копия лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора, копия договора обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии с</p>	<p>Предоставить копию лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора, копия договора обязательного страхования гражданской ответственности</p>	До 15.08.2026 г	

	законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте.			
26	Утвержденный в соответствии с требованиями <u>пункта 15.4.3</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).	Предоставить копию 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).	До 15.08.2026 г	

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МУП «Горэнерго»

 С.В. Панов

« 04 »  2026 г.

Анализ прохождения трех прошлых отопительных периодов

1	Продолжительность отопительного периода	Дни
	2023-2024	238
	2024-2025	238
	2025-2026	236
2	Средняя температура наружного воздуха отопительного периода	°С
	2023-2024	-6,7
	2024-2025	-5,3
	2025-2026	-4,7
3	Объем выработанной тепловой энергии в отопленный период	Тыс. Гкал
	2023-2024	578,892
	2024-2025	562,354
	2025-2026	578,463
4	Случаи аварийной ситуации на источниках тепловой энергии	Шт.
	2023-2024	0
	2024-2025	0
	2025-2026	0
5	Случаи аварийной ситуации на тепловых сетях (прекращение теплоснабжения потребителей более 6 часов)	Шт.
	2023-2024	1
	2024-2025	0
	2025-2026	0
6	Случаи инцидента на тепловых сетях (прекращение теплоснабжения потребителей менее 6 часов)	Шт.
	2023-2024	14
	2024-2025	15
	2025-2026	17
7	Случаи нарушения температурного режима работы тепловых сетей	Шт.
	2023-2024	0
	2024-2025	0
	2025-2026	0
8	Случаи нарушения гидравлического режима работы тепловых сетей	Шт.
	2023-2024	0
	2024-2025	0
	2025-2026	0

Главный инженер МУП «Горэнерго»



Баёв А.А.