

Согласовано:  
 Начальник Боровичского района теплоснабжения  
 ООО «ТК Новгородская»  
 А.А. Дорофеев



УТВЕРЖДАЮ:  
 Главный инженер АО «БКО»  
 А.В. Сакулин  
 "15" апреля 2026г

**План подготовки АО «БКО»  
 к отопительному периоду 2026/2027г.  
 в соответствии с Приказом Минэнерго России №2234 от 13.11.2024 г.**

№п/п	Наименование	Описание	Примечание
1.	<b>Общие сведения по источникам теплоснабжения АО «БКО»</b>		
1.1	<b>Водогрейная котельная ЦЭС</b>		
1.1.1	Адрес котельной	г. Боровичи, ул. Окуловская, д.1 Б	
1.1.2	Топливо	основное	газ
		резервное	дизельное топливо
1.1.3	С персоналом/без персонала	с персоналом	
1.1.4	Установленная мощность, Гкал/час	60	
1.1.5	Температурный график	115-70 <sup>0</sup> С	
1.1.6	Вид оказываемых услуг: отопление и горячее водоснабжение/ отопление	отопление и горячее водоснабжение	
1.1.7	Тип ХВО	двухступенчатая с деаэрацией	
1.1.8	Стадии процесса водоподготовки	механическая очистка, умягчение, деаэрация	
1.1.9	Тепловые сети:	отсутствуют	
1.1.10	Общая протяженность, км	0	
1.1.11	Тип прокладки	-	
1.1.12	Тип изоляции	-	

1.2	<b>Газовая котельная цеха №7</b>			
1.2.1	Адрес котельной		г. Боровичи, Горького, д. 23	
1.2.2	Топливо	основное	газ	
		резервное	-	
1.2.3	С персоналом/без персонала		с персоналом	
1.2.4	Установленная мощность, Гкал/час		20	
1.2.5	Температурный график		115-70 <sup>0</sup> С	
1.2.6	Вил оказываемых услуг: отопление и горячее водоснабжение/отопление		отопление	
1.2.7	Тип ХВО		двухступенчатая с деаэрацией	
1.2.8	Стадии процесса водоподготовки		механическая очистка, умягчение, деаэрация	
1.2.9	Тепловые сети:		отсутствуют	
1.2.10	Общая протяженность, км		0	
1.2.11	Тип прокладки		-	
1.2.12	Тип изоляции		-	
2.	<b>Результаты прохождения трех прошлых отопительных периодов</b>			
Температура теплоносителя соответствовала утвержденному температурному графику. Аварийные ситуации на источниках теплоснабжения отсутствовали. Прекращений подачи теплоносителя по вине теплоснабжающей организации не зафиксировано.				
			<i>Количество отключений</i>	<i>Место</i>
2.1	<b>Технологические нарушения 2023/2024</b>			
2.1.1	по причине отключения электроэнергии		0	
2.1.2	по причине отключения холодного водоснабжения		0	
2.1.3	по причине технического отказа оборудования котельной		0	
2.2	<b>Технологические нарушения 2024/2025</b>			
2.2.1	по причине отключения электроэнергии		0	
2.2.2	по причине отключения холодного водоснабжения		0	
2.2.3	по причине технического отказа оборудования котельной		0	
2.3	<b>Технологические нарушения 2025/2026</b>			
2.3.1	по причине отключения электроэнергии		0	
2.3.2	по причине отключения холодного водоснабжения		0	
2.3.3	по причине технического отказа оборудования котельной		0	

3	<i>Мероприятия организационного характера</i>		
3.1	Наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб	Согласно штатного расписания	
3.2	Перечень производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов	Предоставляется с пакетом документов к оценочному листу	<i>В наличии</i>
3.3	Утвержденные эксплуатационные и производственные инструкции	Предъявляются на источниках теплоснабжения	<i>В наличии</i>
3.4	Проверка знаний Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих энергоустановок ответственных руководителей	Копии протоколов предоставляется с пакетом документов к оценочному листу	<i>В наличии</i>
3.5	Обучение работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте	Срок выполнения ежеквартально, согласно графику	<i>В наличии</i>
3.6	Организационно-распорядительные документы о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию объектов теплоснабжения и теплопотребляющих энергоустановок и ответственных за осуществление производственного контроля	Предоставляется с пакетом документов к оценочному листу	<i>В наличии</i>
3.7	Программы противоаварийных тренировок, согласно Правил промышленной безопасности	Предоставляется с пакетом документов к оценочному листу	<i>В наличии</i>
3.8	Утвержденные температурные графики	Ежегодно утверждаются	<i>В наличии</i>
3.9	Инструкции по эксплуатации установок для докотловой обработки воды, режимные карты, утвержденный график химконтроля за водно-химическим режимом котельных	Пересмотр 1 раз/3 года	<i>В наличии</i>
3.10	Схема разграничения балансовой принадлежности	Приложение к договору на оказание услуг по передаче тепловой энергии и теплоносителя №129 от 31.03.2022	<i>В наличии</i>
3.11	Паспорта котлов, дымовых труб	Предъявляются на источниках теплоснабжения	<i>В наличии</i>
3.12	Утвержденные режимные карты и технические отчеты о проведении режимно-наладочных испытаний	Предоставляется с пакетом документов к оценочному листу	<i>В наличии</i>

4	<i>Мероприятия технического характера</i>		
4.1	Осмотр зданий и сооружений объектов теплоснабжения в том числе дымовых труб	Не позднее чем за 15 дней до начала отопительного периода	<i>Оформляется актами осмотра</i>
4.2	Проведение экспертизы промышленной безопасности котельного оборудования (КВГМ-30-150)	Срок до 20 августа 2026 года	<i>Оформляется заключение</i>
4.3	Проверка плотности, настройки и регулировки предохранительных клапанов	Срок 15 мая - 15 сентября 2026 года	<i>Оформляется актом</i>
4.4	Техническое освидетельствование котлового оборудования и акты гидравлических испытаний на котловом оборудовании, с отметками в паспорте оборудования	Срок выполнения в соответствии с паспортом оборудования	<i>Оформляется актом гидравлического испытания и отметкой в паспорте</i>
4.5	Ремонт водогрейного (То) котла ПТВМ-30М	Срок июнь 2026 года	<i>План-график</i>
4.6	Ремонт водогрейного (То) котла КВГМ-30-150	Срок август 2026 года	<i>План-график</i>
4.7	Ремонт котла (То) №4 ДЕВ16-14 ГМ и вспомогательного оборудования	Срок июнь 2026 года	<i>План-график</i>
4.8	Ремонт котла (То) №1 ДЕВ 16-14 ГМ и вспомогательного оборудования.	Срок июнь 2026 года	<i>План-график</i>
4.9	Ревизия арматуры Ду 150 на прямом и обратном трубопроводах теплосети от котельной цеха №7	Срок до 15 августа 2026 года	
4.10	Ревизия арматуры Ду 600 на прямом и обратном трубопроводах теплосети от Водогрейной котельной АО «БКО»	Срок июль 2026 года	
4.11	Проведения гидравлических испытаний на плотность и прочность тепловых сетей теплосетевой организации (Отключение горячего водоснабжения от Водогрейной котельной АО «БКО»)	Срок 01 -14 июля 2026 года	

**Главный энергетик**



**М.В. Орлов**