


Согласовано:
Главный инженер АО
АО «Птицефабрика «Боровская»


В.В.Ожгибесов
« 08 » 04 2025 г.

Утверждаю:
Генеральный директор
АО «Птицефабрика «Боровская»


Е.Г.Несват
« 08 » 04 2025 г.

Согласовано:
Глава МО п.Боровский


С.В.Сычева
« 08 » 04 2025 г.



ПЛАН
подготовки АО «Птицефабрика «Боровская»
к работе в отопительном сезоне 2025 – 2026 г.г.

Разработал:
Главный энергетик
АО «Птицефабрика «Боровская»


А.В.Пискунов
« 07 » апреля 2025 г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственные исполнители	Срок исполнения
1	Обеспечить наличие в штатном расписании персонала, эксплуатирующего тепловые энергоустановки (подпункт 9.3.1 пункта 9 Правил обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденному приказом Минэнерго России от 13.11.2024 № 2234 (далее – Правила)).	Главный энергетик Пискунов А.В.	30.05.2025 г.
2	Обеспечить наличие действующего соглашения об управлении системой теплоснабжения с МУП ЖКХ п.Боровский (подпункт 9.3.2 пункта 9 Правил).	Главный энергетик Пискунов А.В.	30.07.2025 г.
3	Обеспечить актуализацию и утверждение организационно-распорядительным документом по предприятию перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования ОПО для объектов теплоснабжения (подпункт 9.3.4 пункта 9 Правил).	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	01.06.2025 г.
4	Обеспечить наличие на рабочих местах персонала, эксплуатирующего оборудование объектов теплоснабжения, производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования ОПО для объектов теплоснабжения согласно утвержденным перечням (подпункт 9.3.5 пункта 9 Правил).	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	30.06.2025
5	Обеспечить проведение проверки знаний персонала, предусмотренных, Правилами технической эксплуатации тепловых энергоустановок в соответствии с графиками проверки знаний с оформлением результатов проверки в установленном порядке (подпункт 9.3.6 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	30.06.2025 г.
6	Обеспечить проведение проверки знаний в области промышленной безопасности работников, руководителей и персонала, обслуживающего оборудование объектов	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	31.07.2025 г.

	теплоснабжения, входящее в состав ОПО, с оформлением результатов проверки в установленном порядке (подпункт 9.3.6 пункта 9 Правил).		
7	Обеспечить проведение обучения работников, обслуживающих оборудование объектов теплоснабжения, входящее в состав ОПО, действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте с оформлением результатов обучения в установленном порядке (подпункт 9.3.7 пункта 9 Правил).	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	31.07.2025 г.
8	Обеспечить актуализацию организационно-распорядительных документов о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не отнесенных к ОПО (подпункт 9.3.8 пункта 9 Правил).	Главный энергетик Пискунов А.В.	31.07.2025 г.
9	Обеспечить актуализацию организационно-распорядительных документов о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования под давлением (подпункт 9.3.8 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	31.07.2025 г.
10	Обеспечить актуализацию организационно-распорядительных документов о назначении ответственных за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования на ОПО (подпункт 9.3.8 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	31.07.2025 г.
11	Обеспечить наличие на рабочих местах персонала, эксплуатирующего оборудование объектов теплоснабжения, - инструкций по охране труда; - порядка производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска; - перечня работ, выполняемых по нарядам-допускам, утвержденных в соответствии с требованиями Правил по охране труда при	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	31.07.2025 г.

	эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденных приказом Минтруда России от 17.12.2020 № 924н (подпункт 9.3.9 пункта 9 Правил)		
12	Провести противоаварийные тренировки с персоналом, эксплуатирующим тепловые энергоустановки (в том числе входящие в состав ОПО), в соответствии с графиками (один раз в три месяца) согласно утвержденных программ с оформлением результатов в журналах учета противоаварийных тренировок (подпункт 9.3.10 пункта 9 Правил).	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	В соответствии с графиками, но не позднее 31.07.2025 г.
13	Обеспечить наличие на рабочих местах персонала, эксплуатирующего оборудование объектов теплоснабжения: - температурных графов работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период; - гидравлических режимов работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период; - эксплуатационных инструкции по ведению и контролю режимов работы системы теплоснабжения (подпункт 9.3.11 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
14	Обеспечить проведение периодических режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения с составлением технических отчетов и утверждением режимных карт (подпункт 9.3.22 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
15	Обеспечить наличие на рабочих местах персонала, эксплуатирующего оборудование объектов теплоснабжения: - инструкций по эксплуатации установок для докотловой обработки воды; - инструкций по ведению водно-химического режима, включающих режимные карты; - графиков химконтроля за водно-	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.

	химическим режимом котельных и тепловых сетей(подпункт 9.3.12 пункта 9 Правил).		
16	Обеспечить наличие актов ввода в эксплуатацию узлов учета и средств измерений, входящих в состав узлов учета тепловой энергии, акты разграничения балансовой принадлежности, предусмотренных Правилами коммерческого учета тепловой энергии (подпункт 9.3.13 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В. Инженер-метролог Захаров С.П.	25.08.2025 г.
17	Обеспечить проведение периодических проверок приборов и средств измерений, входящих в состав узла учета тепловой энергии. (подпункт 9.3.13 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В. Инженер-метролог Захаров С.П.	25.08.2025 г.
18	Обеспечить выполнение запланированных объемов ремонтных работ на тепловых энергоустановках с составлением соответствующей ремонтной документацией (подпункт 9.3.14 пункта 9 Правил).	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	25.08.2025 г.
20	Обеспечить проведение для паровых и (или) водогрейных котельных установок, оборудования, работающего под избыточным давлением, в соответствии с графиками технических освидетельствований, гидравлических испытаний, экспертиз промышленной безопасности, настройки и регулировки предохранительных клапанов с занесением сведений в паспорта оборудования с выводами о продлении срока эксплуатации (подпункт 9.3.15 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
21	Обеспечить проведение в соответствии с графиками комплексных обследований, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения с составлением соответствующих актов и занесением сведений в журналы, паспорта, в том числе результатов текущих осмотров. Провести проверку наличия актов и	Главный энергетик Пискунов А.В. Главный строитель Кошечев Д.Л.	25.08.2025 г.






	занесения в паспорта зданий и сооружений сведений о ранее проведенных мероприятиях (подпункт 9.3.16 пункта 9 Правил)		
22	Обеспечить проведение в соответствии с графиками мероприятий по наблюдению за техническим состоянием дымовых труб объектов теплоснабжения, за осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб с составлением соответствующих актов и занесения сведений в паспорта дымовых труб. Провести проверку наличия актов и занесения в паспорта дымовых труб сведений о ранее проведенных наблюдениях (подпункт 9.3.17 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
23	Провести испытания тепловых сетей (станционных теплофикационных трубопроводов) в соответствии с утвержденными графиками и с составлением соответствующих актов (технических отчетов): - на максимальную температуру; - по определению потерь через тепловую изоляцию; - по определению гидравлических потерь (подпункт 9.3.18 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
24	Провести гидравлические испытания на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей (станционных теплофикационных трубопроводов) с составлением соответствующих актов (подпункт 9.3.19 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
25	Провести мероприятия по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (станционных теплофикационных трубопроводов), проложенных в непроходных каналах, и при	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.

	бесканальной прокладке с составлением соответствующих документов (подпункт 9.3.20 пункта 9 Правил).		
26	Провести мероприятия по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (станционных теплофикационных трубопроводов), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке с составлением соответствующих документов (подпункт 9.3.20 пункта 9 Правил).	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
27	Обеспечить проведение очистки и промывки тепловых сетей (станционных теплофикационных трубопроводов) с составлением соответствующих актов (подпункт 9.3.21 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
28	Обеспечить проведение опробования работоспособности оборудования насосных станций с составлением соответствующих актов (подпункт 9.3.24 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
29	Обеспечить наличие действующих договоров поставки основного топлива, заключенные на срок не менее срока предстоящего отопительного периода (подпункт 9.3.25 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	25.08.2025 г.
30	Подготовить документы, 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 (подпункт 9.3.25 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	25.08.2025 г.
31	Обеспечить наличие запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ на объектах теплоснабжения в соответствии с утвержденными перечнями (подпункт 9.3.26 пункта 9 Правил)	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	25.08.2025 г.
32	Обеспечить наличие выписки из реестра Ростехнадзора о лицензии на	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.

	<p>эксплуатацию взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II, III классов опасности.</p> <p>Обеспечить наличие договоров (полисов) обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте</p> <p>(подпункт 9.3.27 пункта 9 Правил)</p>	<p>Начальник газовой службы Южаков С.В.</p>	
33	<p>Организовать (при необходимости) актуализацию Плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах применительно к тепловым энергоустановкам ТЭС, РТС/КТС</p> <p>(пункт 9 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>Главный энергетик Пискунов А.В.</p> <p>Начальник газовой службы Южаков С.В.</p>	25.08.2025 г.
34	<p>Обеспечить на рабочих местах персонала инструкций, устанавливающих действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии) для ОПО оборудования</p> <p>(пункт 9 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>Главный энергетик Пискунов А.В.</p> <p>Начальник газовой службы Южаков С.В.</p>	25.08.2025 г.
35	<p>Обеспечить устранение в установленные сроки предписаний (в случае их наличия) об устранении нарушений требований пунктов 2.3.14, 2.3.15, 2.8.1, 3.3.4 – 3.3.8, 4.1.1, 5.3.6, 5.3.26, 5.3.31, 5.3.32, 5.3.52, 6.2.16, 6.2.26, 6.2.32, 6.2.48, 6.2.52, 6.2.60, 6.2.62, 8.2.1 – 8.2.5, 8.2.12, 8.2.13, 10.1.9, 11.1, 11.2, 11.5, 15.1.5 – 15.1.7 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и пунктов 394, 396 – 399, 403 Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, влияющих на надежность работы в отопительный период</p> <p>(подпункт 9.2 пункта 9 Правил)</p>	<p>Главный энергетик Пискунов А.В.</p> <p>Начальник газовой службы Южаков С.В.</p>	25.08.2025 г.
<p>Мероприятия, направленные на устранение проблем, выявленных по результатам прохождения трех отопительных периодов, в том числе схемные, режимные и погодные условия, возникшие в текущий</p>			

отопительный период, особенности функционирования котельных и их оборудования			
36	Организовать проведение с персоналом противоаварийных и противопожарных тренировок по темам подготовки к ОС. Результаты тренировок проработать со всем оперативным персоналом.	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник газовой службы Южаков С.В.	25.08.2025 г.
37	Организовать проведение совместных противоаварийных тренировок персонала с персоналом МУП ЖКХ п.Боровский	Главный энергетик Пискунов А.В.	25.08.2025 г.
38	Организовать взаимодействие с МУП ЖКХ п.Боровский по вопросам повышения надежности работы тепловых сетей и соблюдении заданного гидравлического режима.	Главный энергетик Пискунов А.В.	постоянно
	Организовать взаимодействие с ПАО Россети по вопросу повышения надежности электроснабжения	Главный энергетик Пискунов А.В. Начальник электроцеха Неустроев А.Н.	постоянно

С планом подготовки ознакомлены ответственные исполнители:

1. Главный энергетик
«10» 04 2025 г.  Пискунов А.В.
2. Главный строитель
«10» 04 2025 г.  Кошечев Д.Л.
3. Начальник газовой службы
«10» 04 2025 г.  Южаков С.В.
4. Начальник электроцеха
«10» 04 2025 г.  Неустроев А.Н.
5. Инженер-метролог
«10» 04 2025 г.  Захаров С.П.