

# **СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

городского поселения город Лиски  
Лискинского муниципального района Воронежской области

## **Книга 1. Обосновывающие материалы**

**Глава 1.** Существующее положение в сфере производства, передачи и  
потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения

**Часть 7.** Балансы теплоносителя.

## Состав документации

### Книга 1. Обосновывающие материалы.

- Глава 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения.
- Часть 1. Функциональная структура теплоснабжения.
  - Часть 2. Источники тепловой энергии
  - Часть 3. Тепловые сети, сооружения на них и тепловые пункты.
  - Часть 4. Зоны действия источников тепловой энергии.
  - Часть 5. Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, групп потребителей тепловой энергии в зонах действия источников тепловой энергии.
  - Часть 6. Балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки в зонах действия источников тепловой энергии.
  - Часть 7. Балансы теплоносителя.**
  - Часть 8. Топливные балансы источников тепловой энергии и система обеспечения топливом.
  - Часть 9. Надежность теплоснабжения.
  - Часть 10. Техничко-экономические показатели теплоснабжающих и теплосетевых организаций.
  - Часть 11. Цены (тарифы) в сфере теплоснабжения.
  - Часть 12. Описание существующих технических и технологических проблем в системах теплоснабжения поселения, городского округа.
- Глава 2. Перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения.
- Глава 3. Электронная модель системы теплоснабжения поселения, городского округа.
- Глава 4. Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки.
- Глава 5. Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплоснабжающими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах.
- Глава 6. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии.
- Глава 7. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.
- Глава 8. Перспективные топливные балансы.
- Глава 9. Оценка надежности теплоснабжения.
- Глава 10. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение.
- Глава 11. Обоснование предложения по определению единой теплоснабжающей организации.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Утвержденные балансы производительности водоподготовительных установок теплоносителя для тепловых сетей и максимального потребления теплоносителя в теплоиспользующих установках потребителей в перспективных зонах действия систем теплоснабжения и источников тепловой энергии, в том числе работающих на единую тепловую сеть ..... 4
2. Утвержденные балансы производительности водоподготовительных установок теплоносителя для тепловых сетей и максимального потребления теплоносителя в аварийных режимах систем теплоснабжения..... 5

**1. Утвержденные балансы производительности водоподготовительных установок теплоносителя для тепловых сетей и максимального потребления теплоносителя в теплоиспользующих установках потребителей в перспективных зонах действия систем теплоснабжения и источников тепловой энергии, в том числе работающих на единую тепловую сеть**

Производительность водоподготовительных установок и расход теплоносителя для тепловых сетей по источникам тепловой энергии приведены в Таблице 1.

Таблица 1

Балансы производительность ВПУ

№ п/п	Наименование источника теплоснабжения	Система теплоснабжения	Удельный расход теплоносителя, м <sup>3</sup> /Гкал	Расход теплоносителя, м <sup>3</sup> /ч	Производительность ВПУ, м <sup>3</sup> /ч
	Котельная ЗАО «Лискимонтажконструкция»	закрытая	0,5	2,0	нет данных
	Котельная «Восточная»	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная «Радон»	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	ТЭЦ СДТС	закрытая	0,8	21,6	нет данных
	Котельная филиала «МЭЗ Лискинский» ООО «МЭЗ Юг Руси»	открытая	1,59	нет данных	нет данных
	Котельная МУП «Водоканал»	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная инв. № 53, в/г 1, г. Лиски, ул. Красных Зорь, 7	закрытая	0,75	нет данных	нет данных
	Котельная АУ «Кристалл»	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	ТЭЦ ОАО «Лискисахар»	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная филиала «Лискинский» ОАО «Завод ЖБК»	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Советская, д. 2	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Энтузиастов, д. 15	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Островского д. 17б	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Островского д. 17в	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Островского д. 17г	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Чехова 12 а	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная по пр. Ленина, д.58в	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Садовая, 44 а	закрытая	нет данных	нет данных	нет данных

## 2. Утвержденные балансы производительности водоподготовительных установок теплоносителя для тепловых сетей и максимального потребления теплоносителя в аварийных режимах систем теплоснабжения

Производительность водоподготовительных установок и расход теплоносителя для тепловых сетей в аварийных режимах по источникам тепловой энергии приведены в Таблице 2.

Таблица 2

Балансы производительность ВПУ в аварийных режимах

№ п/п	Наименование источника теплоснабжения	Система теплоснабжения	Расход теплоносителя в аварийном режиме, м <sup>3</sup> /ч	Производительность ВПУ, м <sup>3</sup> /ч
	Котельная ЗАО «Лискимонтажконструкция»	закрытая	3,5	нет данных
	Котельная «Восточная»	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная «Радон»	закрытая	нет данных	нет данных
	ТЭЦ СДТС	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная филиала «МЭЗ Лискинский» ООО «МЭЗ Юг Руси»	открытая	нет данных	нет данных
	Котельная МУП «Водоканал»	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная инв. № 53, в/г 1, г. Лиски, ул. Красных Зорь, 7	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная АУ «Кристалл»	закрытая	нет данных	нет данных
	ТЭЦ ОАО «Лискисахар»	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная филиала «Лискинский» ОАО «Завод ЖБК»	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Советская, д. 2	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Энтузиастов, д. 15	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Островского д. 17б	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Островского д. 17в	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Островского д. 17г	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Чехова 12 а	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная по пр. Ленина, д.58в	закрытая	нет данных	нет данных
	Котельная по ул. Садовая, 44 а	закрытая	нет данных	нет данных