

Городской округ Лотошино Московской области

СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЛОТОШИНО

МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД C 2021 ДО 2040 г.

(актуализация на 2023 г.)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

КНИГА 16. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Сведений, составляющих государственную тайну в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 30.11.1995 № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне», не содержится.

СОДЕРЖАНИЕ

[16 ГЛАВА. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ 3](#_Toc136594690)

[16.1 Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций) 3](#_Toc136594691)

[16.2 Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций) 6](#_Toc136594692)

[16.3 Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций) 7](#_Toc136594693)

# ГЛАВА. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

## Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций)

Предложения по строительству, реконструкции и модернизации котельных, с целью повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения городского округа Лотошино представлены в таблице Таблица 16.1.

Таблица 16.1 Предложения по строительству, реконструкции и модернизации котельных, с целью повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения городского округа Лотошино

| № п/п | Мероприятие | Обоснование | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС) | | | | | | | | Источник финансирования |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029-2040 | Всего |  |
| 1 | Реконструкция котельной №4 установленной мощностью 4,07 МВт и тепловых сетей | ПП №1061/35 от 04.10.2022 | 0,000 | 20381,33 | 22302,09 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 44929,91 | Средства бюджета МО |
| 0,000 | 1072,7 | 1173,79 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | Средства бюджетов муниципальных образований МО |
| 2 | Реконструкция котельной №5 установленной мощностью 4,4 МВт и тепловых сетей | ПП №1061/35 от 04.10.2022 | 0,000 | 18444,39 | 20182,61 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 40660,00 | Средства бюджета МО |
| 0,000 | 970,75 | 1062,25 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | Средства бюджетов муниципальных образований МО |
| 3 | Реконструкция котельной №6 установленной мощностью 2,8 МВт и тепловых сетей | ПП №1061/35 от 04.10.2022 | 0,000 | 18435,32 | 20172,68 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 40640,00 | Средства бюджета МО |
| 0,000 | 970,28 | 1061,72 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | Средства бюджетов муниципальных образований МО |
| 4 | Реконструкция котельной №14 установленной мощностью 4,2 МВт | ПП №1061/35 от 04.10.2022 | 0,000 | 20072,91 | 21964,60 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 44250,00 | Средства бюджета МО |
| 0,000 | 1056,46 | 1156,03 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | Средства бюджетов муниципальных образований МО |
| 5 | Реконструкция котельной №16 установленной мощностью 4,2 МВт | ПП №1061/35 от 04.10.2022 | 0,000 | 20531,07 | 22465,94 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 45260,02 | Средства бюджета МО |
| 0,000 | 1080,59 | 1182,42 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | Средства бюджетов муниципальных образований МО |
| 6 | Реконструкция котельной №19 установленной мощностью 0,06 Гкал/час с целью перевода с дизельного топлива на газ | Схема  ТС (перевод на газ) | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1016,76 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1016,76 | Привлеченные средства |
| 7 | Реконструкция котельной №3а установленной мощностью 20,0 Гкал/час с целью доведения располагаемой мощности (13,944 Гкал/час) до установленной и устранением дефицита тепловой энергии | Схема  ТС (устранение дефицита мощности) | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 22036,189 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 22036,189 | Привлеченные средства |
| 8 | Реконструкция котельной №22 установленной мощностью 0,042 Гкал/час с целью увеличения установленной мощности | Схема  ТС (устранение дефицита мощности) | 0,000 | 0,000 | 497,528 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 497,528 | Привлеченные средства |
| 9 | Реконструкция котельной №17 установленной мощностью 4,2 Гкал/час с целью доведения располагаемой мощности (2,37 Гкал/час) до установленной и устранением дефицита тепловой энергии | Схема  ТС (реконструкция котлового оборудования) | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 7 864,410 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 7864,410 | Привлеченные средства |
| Итого по городскому округу Лотошино, из них: | | | **0** | **103015,8** | **113221,7** | **30917,36** | **0** | **0** | **0** | **247154,8** |  |
| Бюджетные | | | **0** | **103015,8** | **112724,1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **215739,9** |  |
| Внебюджетные | | | **0** | **0** | **497,528** | **30917,36** | **0** | **0** | **0** | **31414,89** |  |

## Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций)

В таблицах Таблица 16.2 представлены инвестиции в строительство и реконструкцию тепловых сетей котельных городского округа Лотошино.

Таблица 16.2 - Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них

| №  п/п | Источник теплоснабжения | Обоснование | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС), тыс. руб | | | | | | Стоимость, тыс.руб. | Источник финансирования |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Профинасировано на 2023 г | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027-2040 |
| 1 | Капитальный ремонт сети ТС, ГО Лотошино 4857,4 м в двухтрубном исчистении | ПП №1061/35 от 04.10.2022 | 0,00 | 0,00 | 14569,0 | 2571,0 | 0,00 | 0,00 | 20000,0 | Средства бюджета МО |
| 12014,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Средства бюджета города Москвы |
| 1126,67 | 0,00 | 2431,0 | 429,00 | 0,00 | 0,00 | Средства бюджетов муниципальных образований МО |
| 2 | Строительство типовых сетей для подключения перспективной тепловой нагрузки | Перспектива |  | 755,60 |  |  |  | 15414,3 | 16169,90 | Плата за подключение |
| **Итого:** | |  | **13140,72** | **755,60** | **17000,0** | **3000,0** | **0,0** | 15414,3 | 36169,90 |  |

## Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций)

Открытые системы горячего водоснабжения на территории городского округа Лотошино отсутствуют.