

АДМИНИСТРАЦИЯ ПОСЕЛКА ЗОЛОТУХИНО

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 02.06.2025г. № 45

п. Золотухино

О внесении изменений в постановление администрации поселка Золотухино от 01.06.2018г. № 130 «Об утверждении Схемы теплоснабжения муниципального образования «поселок Золотухино» на период до 2033 года»

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 г. N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Федеральным законом от 27 июля 2010 г. N190-ФЗ "О теплоснабжении", руководствуясь Уставом муниципального образования «поселок Золотухино», Администрация поселка Золотухино

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление администрации поселка Золотухино от 01.06.2018г. №130 «Об утверждении Схемы теплоснабжения муниципального образования «поселок Золотухино» на период до 2033 года» (далее - Решение) следующие изменения:

1) наименование Постановления после слов «поселок Золотухино» дополнить словами «Золотухинского района Курской области»;

2) пункт 1 Постановления после слов «поселок Золотухино» дополнить словами «Золотухинского района Курской области»;

3) Приложение №1 к постановлению администрации поселка Золотухино от 01.06.2018г. № 130 изложить в новой редакции, согласно Приложению №1.

2. Настоящее постановление разместить на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: <https://zolotuxino46.gosuslugi.ru>.

3. Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Глава поселка Золотухино



А.А.Авдеев

**Схема
теплоснабжения муниципального образования
«поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области на
период до 2033 года**

1. Введение

Схема теплоснабжения муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области (далее - Схема) разработана на период до 2033 года на основании следующих документов:

- Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации";
- Федеральный закон от 27 июля 2010 г. N190-ФЗ "О теплоснабжении";
- Постановление Правительства РФ от 22 февраля 2012 г. N 154 "О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения";
- Генеральный план поселка Золотухино Золотухинского района Курской области.

Схема включает анализ существующего положения в сфере теплоснабжения на территории муниципального образования «поселок Золотухино», а также перспективы развития указанной системы теплоснабжения.

Целью разработки и утверждения Схемы является:

- обеспечение комфортных условия проживания;
- обеспечение подключения к системе теплоснабжения вводимых объектов жилищного фонда и социальной сферы;
- инженерно-техническая оптимизация системы теплоснабжения;
- повышение надежности теплоснабжения и качества предоставления коммунальных услуг;
- совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области.

2. Общие сведения

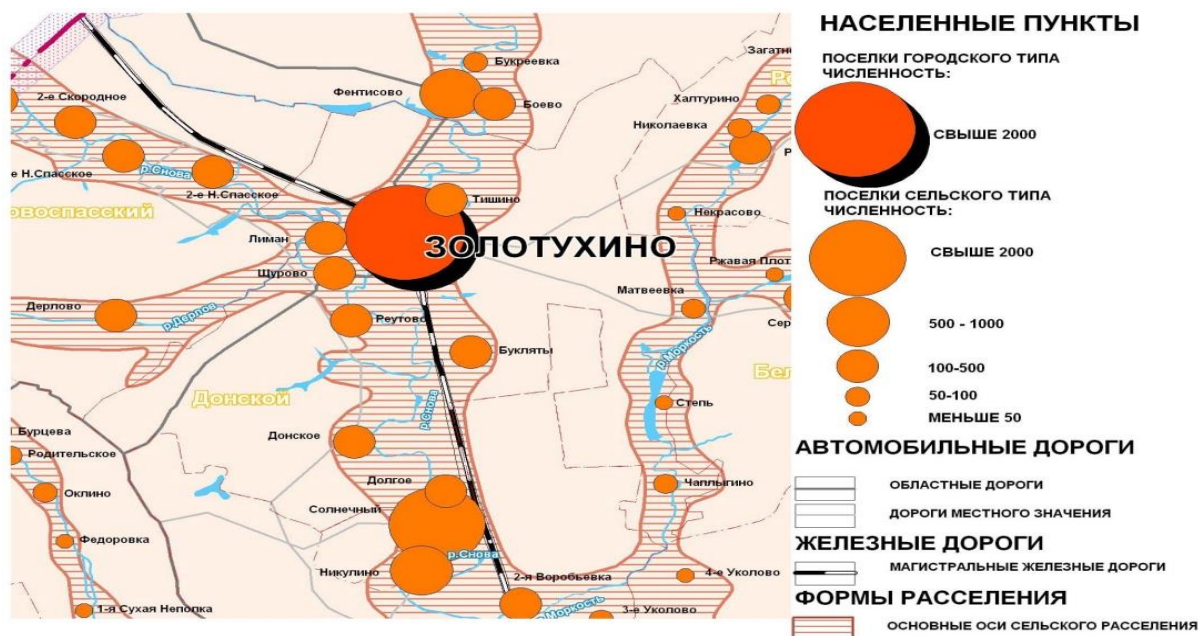
2.1. Общая характеристика муниципального образования

Поселок Золотухино расположен в северной части Курской области в 40 км от областного центра города Курск, в центральной части

Среднерусской возвышенности на берегу реки Снова (приток Тускари) в месте впадения в неё р. Полевая Снова.

Поселок Золотухино является административным центром Золотухинского муниципального района.

п. Золотухино в системе расселения Золотухинского района



Внешние связи поселка Золотухино представлены линией Орловско-Курского отделения Московской железной дороги, а так же автомобильной дорогой регионального значения и сетью автодорог местного значения:

с областным центром

-Курск (44 км);

с районными центрами:

-Фатеж (42 км);

-Поныри (32 км).

Железная дорога делит территорию поселка на две части: западную и восточную части. Железнодорожная станция «Золотухино» расположена в центре поселка. Прилегающие к поселку территории представляют собой сельскохозяйственные угодья.

Границы поселка Золотухино определены Уставом муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области.

Территория п.Золотухино расположена в зоне умеренно-континентального климата мягкой зимой и умеренно влажного лета. Среднегодовая температура воздуха $+4,6^{\circ}\text{C}$, среднемесячная температура июля $+18,8^{\circ}\text{C}$, а января $-9,8^{\circ}\text{C}$, максимальная $+37,0$, минимальная $-38,0$. Число дней в году с температурой выше $+5^{\circ}\text{C}$ составляет около 180 дней.

Весенние заморозки продолжаются в среднем до 4 мая. Осенние заморозки начинаются в конце сентября начале октября. Средняя продолжительность безморозного периода 151 день в году.

Среднегодовое количество осадков колеблется в пределах 575-580 мм. Наибольшее количество осадков в виде дождей выпадает в летние месяцы, а наименьшее – в феврале.

Несмотря на явное преобладание атмосферных осадков в теплый период, количество их не покрывает расходов влаги в вегетационный период растений.

Ветровой режим меняется мало. В теплый период (апрель-сентябрь) преобладают западные, северо-западные и северо-восточные ветры, в холодный период (октябрь-март) – юго-западные, западные и юго-восточные.

Высота снежного покрова на открытом месте достигает наибольшей высоты – 40 см в третьей декаде февраля и первой декаде марта, промерзание грунта 30-60 см. Продолжительность залегания снежного покрова – 120-130 дней. Зима характеризуется резкими колебаниями температур. Весна короткая, с преобладанием ясной, малооблачной погоды, характеризуется быстрым высыханием почвы. Лето жаркое, осадки выпадают ливневого характера. Осень сопровождается дождливой, неустойчивой погодой.

В следующих таблицах приводятся метеорологические характеристики, рассчитанные по данным многолетних наблюдений на Поныровской метеорологической станции.

Климатическая характеристика п. Золотухино

Таблица 1

№ п/п	Метеорологические данные	Показатели
1	Среднегодовая температура воздуха, С	4,6
2	Среднемесячная температура:	
2.1	июль	+18,8
2.2	января	-9,8
3	Максимальная температура	+37,0
4	Минимальная температура	-38,0
5	Сумма температур воздуха выше +10 С	2316
6	Продолжительность периода с температурой (дня) выше + 5 С выше +10 С	180-185 140-145
7	Продолжительность безморозного периода (дни)	151
8	Годовая сумма осадков (мм)	575-580
8.1	в том числе за период с температурой воздуха выше +10	310
9	Гидротермический коэффициент	1,2

10	Запасы продуктивной влаги к началу вегетации в слое почвы 0-100 см. (мм) на зяби	150-175
11	Высота снежного покрова (см)	40
12	Длительность залегания снежного покрова (дней)	120-130
10	Число суховейных дней (суммарно)	42

В целом климат благоприятен для проживания, отдыха и сельского хозяйства.

Основная водная артерия поселка Золотухино – река Снова и впадающая в неё река Полевая Снова.

Питание рек происходит за счет поверхностных и грунтовых вод. Наибольший сток наблюдается весной, во время таяния снега. В летний период питание рек происходит главным образом за счет грунтовых вод и периодически за счет поверхностных.

Поселок Золотухино является основным транспортно-планировочным центром, выполняющим роль системообразующего районного центра.

Сведения о населении муниципального образования на 01.01.2019 г.

Таблица 2

Наименование населенного пункта	Число домов	Общая численность, чел.	Площадь га.
п.Золотухино	1332	4418	651

На территории поселка Золотухино проживает 21% от общей численности населения Золотухинского района. Плотность населения поселка составляет 763,4 чел/км², что в 39 раза выше плотности населения района (18,9 чел/км²). Всего в Золотухинском районе насчитывается 137 населенных пунктов.

В поселке сосредоточены основные учреждения районного значения, обслуживающие население всего района, к ним относятся: центральная районная больница, центральная библиотека, УПФР по Золотухинскому району Курской области, ОВД Золотухинского района, Золотухинский районный суд. В среднеобразовательных школах поселка получают образование не только дети из Золотухино, но и прилегающих населенных пунктах.

На предприятиях и в организациях, расположенных на территории муниципального образования «поселок Золотухино» занято 0,86 тыс. человек.

Поселок Золотухино обладает экономическим, демографическим и промышленным потенциалом.

Развита социальная инфраструктура: действуют 2 школы, 1 учреждение дополнительного образования детей, 1 учреждение

дошкольного образования детей, 1 больница, 2 библиотеки, РДК Золотухинский, Центр культуры, досуга и кино, 2 стадиона.

2.2. Характеристика обеспечения коммунальными услугами жилищного фонда и объектов социальной и производственной сферы

В жилищном фонде поселка Золотухино, по состоянию на 01.01.2019г., 2115 жилых квартир в жилых домах средней этажности и в индивидуальных домах усадебного типа.

Общая площадь жилищного фонда поселка Золотухино по состоянию на 01.01.2019 года составляет 105,44 тыс.м².

Средняя обеспеченность жилищным фондом на 1 жителя равна 21,4 м².

Жилая застройка в поселке в основном состоит из одно- и двухэтажных домов, также многоквартирных двух- и трехэтажных домов.

Жилищный фонд муниципального образования «поселок Золотухино» на 17,3 % представлен многоквартирными и на 82,7 % - индивидуальными домами.

В жилищный фонд посёлка входят 29 многоквартирных домов, общей площадью 18,12 тыс.м² и характеризуется средним уровнем благоустройства: водопроводом оборудовано 93 % жилых помещений, централизованной канализации в поселке нет – используются ямы септики.

Жилые дома с централизованным теплоснабжением составляют не более 20% жилищного фонда (жилая секционная застройка).

Посёлок Золотухино полностью газифицирован. Газоснабжение потребителей поселка осуществляется на базе природного газа.

Показатели обеспеченности коммунальными услугами жилищного фонда поселка Золотухино

Таблица 3

№/№	Показатели	Единица измерения	Всего	В том числе	
				Многоквартирный жилфонд	Индивидуальный жилфонд
1	Кол-во домов	ед.	1332	29	1303
2	Кол-во квартир (л.сч.)	ед.	2115	431	1684
3	Кол-во жителей	чел.	4418	936	3482
4	Общая площадь	кв. м	105438	18120	87318
5	Обеспеченность коммунальными услугами				
	- отопление	кв. м	12604	12604	-
	- водопровод	кв. м	85575	16567	69208
	- канализация	кв. м	16567	16567	-
6	Наличие приборов учета:				

	- отопление	кв. м	-	-	-
	- водопровод	кв. м	61481	15234	46247
	-электроэнергия	кв. м	105123	17838	87285
7	Доля обеспеченности приборами учета				
	- отопление	%	-	-	-
	- водопровод	%	67,7	85,4	53,0
	-электроэнергия	%	100	100	100
8	Норматив потребления коммунальных услуг в год				
	- тепло	Гкал/кв.м	0,230	0,230	-
	- холодная вода	куб.м/чел.	16,5	16,5	16,5
9	Нормативный объем потребления коммунальных услуг в год				
	- тепло	тыс. Гкал	2,9	2,9	-
	- холодная вода	тыс. куб. м	66,3	13,0	53,3

3. Характеристика существующего состояния теплоснабжения

3.1. Источники тепла

Снабжение потребителей поселка Золотухино теплом осуществляется ГУПКО «Курскоблжилкомхоз».

Теплоснабжение объектов жилой и социальной сфер поселка осуществляется централизованно (от стационарных теплоисточников - котельных) и индивидуально (теплоисточники в частных домовладениях).

Централизованным теплоснабжением в поселке оборудованы: детский сад, больница, санэпидстанция, редакция газеты «Золотухинская жизнь», администрация района, центр досуга, РДК, центральная библиотека, средняя школа, администрация п. Золотухино, районный отдел социального обеспечения, музыкальная школа, Здание полиции, налоговая инспекция-БТИ, отделение Сбербанка России. Жилые дома — 17 шт., общая площадь которых составляет- 12350,8 м².

Котельная и тепловые сети являются областным имуществом и переданы в пользование ГУПКО «Курскоблжилкомхоз».

Теплоснабжение поселка осуществляется от котельной, расположенной по адресу: ул. Новая 16, общей производительностью 6,4 Гкал/час. В котельной установлены 4 котла КСВ - 1,6, в качестве топлива используется природный газ. Строительство основных инженерных сетей системы теплоснабжения осуществлялось в основном на 80-е годы, реконструкция котельной с переводом на газообразное топливо была проведена в 2014 году. Средний износ оборудования котельной – около 15%, сетей – около 45%.

Протяженность сети теплоснабжения в двухтрубном исчислении составляет 3,93 км.

Сведения об объектах теплообеспечения п.Золотухино

Таблица 4

Адрес теплоисточ ников	Год ввода в эксплуата цию	Тип горе лок	Кол- во котл ов	Установле нная мощность , Гкал/час	Присое дине ние тепл. нагруз ок, Гкал/ч ас	Протяжен ность тепл. сетей (м)	Кол-во подключе нных объектов	
							Жил ых домо в	Соц. сфер а
ул. Новая 16	1983, (реконстр укция – 2014)	БИГ- 3-24	4	6,4	3,26	3300	25	26

3.2. Тепловой баланс в разрезе теплоисточника

Тепловой баланс Центральной котельной п.Золотухино

Таблица 5

№ п/ п	Показатели	Единица измерения	Количество
1	Установочная мощность котельной	Гкал.час.	6,4
2	Рабочая мощность котельной	Гкал.час.	6,4
3	Количество вырабатываемого тепла	тыс. Гкал/год	7,2
4	Отпущенное тепло	тыс. Гкал/год	5,8
5	Удельный расход условного топлива для водогрейной части котельной	кг.у.т./Гкал	1268
6	Удельный расход электроэнергии на отпущенное тепло	кВт.ч./Гкал	
7	Годовой расход топлива	тыс.т.у.т./год	1044
9	Годовой расход электроэнергии	тыс.кВт.ч./год	263

10	КПД брутто водогрейной части котельной	%	81,2
11	Потребление тепловой энергии, всего	тыс. Гкал/год	5,9
	в том числе: жилищный фонд	тыс. Гкал/год	2,9
	бюджетные учреждения	тыс. Гкал/год	2,4
	прочие потребители	тыс. Гкал/год	2,5
	собственные нужды	тыс. Гкал/год	0,1
12	Потери в тепловых сетях	Гкал/год	1357
13	Потери в тепловых сетях	%	18,8
14	Отпуск тепловой энергии котельной	Гкал/год	5900
	собственные нужды котельной	тыс. Гкал/год	0,1
	собственные нужды котельной	%	1,7
15	Выработка тепла котельной	тыс. Гкал/год	7,2

3.3. Структура потребления тепловой энергии

Потребление тепловой энергии по всем видам потребителей

Таблица 6

Наименование потребителя	Гкал
Население	2,9
Бюджетные учреждения	2,4
Прочие потребители	0,5
Собственные нужды теплоснабжающей организации	0,1
Итого	5,9

3.4. Тепловые нагрузки

Частный сектор представлен одно и двухквартирными жилыми домами, отапливаемыми от индивидуальных бытовых котлов, работающих на природном газе или твердом топливе, подключение их к централизованному теплоснабжению не планируется.

Золотухинская основная школа и монастырь имеют индивидуальные источники тепла.

По объектам, подключенным к централизованному теплоснабжению подача тепла осуществляется только для систем отопления.

Для нужд горячего водоснабжения в жилых домах используются электрические и газовые водонагреватели.

Потребители, подключенные к котельной

Таблица 7

№ п/ п	Адрес дома	Год постр.	Общая площадь, кв.м.	Объём Куб. м	Кол- во этаже й	Кол-во кварти р	Тепловая нагрузка Гкал/час
1	3	4	5	6	7	9	10
1	ул.Орджоникидзе д.2	1975	748,8	2739	2	16	0,0559
2	ул.Орджоникидзе д.27	1979	699	3340	3	16	0,0763
3	ул. Фрунзе, д.3	1979	367,3	2551	2	8	0,0621
4	ул. Фрунзе, д.5	1980	762,2	4524	2	16	0,0974
5	ул. Гостиная д,3	1965	629,8	2454	2	16	0,0597
6	ул. Гостиная д,5	1972	628,2	2437	2	16	0,0593
7	ул. Ленина д.17а	1965	705,7	2519	2	16	0,0613
8	ул. Ленина д.19	1954	362,2	1482	2	16	0,0395
9	ул. Новая д.3	1969	351,9	1384	2	16	0,0376
10	ул. Новая д.12	1986	1499,8	7733	3	27	0,1492
11	ул.Новая д.14	1987	1312,5	6707	3	27	0,1328
12	ул.Куйбышева д.30	1977	1072,7	4102	3	24	0,0902
13	ул. Куйбышева д.32	1962	412,9	1195	2		0,0336
14	ул. Куйбышева д.34	1971	748,9	2866	2	16	0,0684
15	ул. Куйбышева д.34а	1981	386	1605	2	8	0,0421
16	ул. Куйбышева д.34б	1982	361	1560	2	8	0,0409
17	ул. Куйбышева д.34в	1987	1301,7	6834	3	27	0,1358
18	ул. Кирова д.81					2	0,009
19	ул.Советская д.10					2	0,009
20	ул.Орджоникидзе д.30					1	0,009
21	ул.Орджоникидзе д.32					1	0,009
22	Школа	1962		14214			0,2364
23	Администрация района	1968		4251			0,0856
24	Редакция			3002			0,0604
25	Детская библиотека			1670			0,034
26	Столовая			3441			0,0538
27	Детский сад			5616			0,0935
28	Центральная библиотека			1613			0,0325
29	Больница			9374			0,1991
30	Администрация поселка			3205			0,0743

31	Регистрационная служба			347			0,0123
32	Централиз. бухгалтерия			941			0,0184
33	Дом Культуры			9369			0,1343
34	Центр досуга			2739			0,0559
35	Сбербанк			5608			0,0998
36	Налоговая инспекция			1919			0,0386
37	Полиция			4250			0,0856
38	Музыкальная школа			1662			0,0325
	Итого						2,6151
	в т.ч. объекты соцкультбыта и административные здания						1,4161

3.5. Характеристика тепловых сетей

Характеристики тепловых сетей, подключенных к центральной котельной п.Золотухино

Таблица 8

№ п/п	Место Прохождение теплосети	Год строительства	Диаметр, мм.	Длина участка, п.м.		
				всего	в том числе:	
					подземной прокладки	надземной прокладки
1	Участок №1 от Котельной до ТК-1, от ТК-1 до ТК-2, от ТК-35 до ТК-36 – ДН 125	1988г., 1990г	125	187,75	187,75	
	Всего			187,75	187,75	
2	Участок №2 от ТК-1 до здания лит.А по ул.Фрунзе, д.4, от ТК-31 до ж.д. по ул.Новая, д.14, от ТК-4 до здания лит.А по ул.Орджоникидзе, д.27, от ТК-10 до здания лит.А9 по ул.Кирова, д.81, от ТК-12 до здания лит.А по ул.Кирова, д.81, от ТК-12 до здания лит.А7 по ул.Кирова, д.81, от ТК-26 до здания лит.А по пер.Лесной, д.5, от ТК-33 до здания лит.А по ул.Гостиная, д.9, от ТК-34 до здания лит.А по ул.Гостиная, д.11, от ТК-38 до ж.д. по ул.Куйбышева, д.30, от ТК-39 до ж.д. по ул.Куйбышева, д.32, от ТК-40 до ж.д. по ул.Куйбышева, д.34, от ТК-42	1988г., 1990г., 1996г	57	426,7	426,7	

	до ТК-43, от ТК-43 до ж.д. по ул.Куйбышева, д.34а, от ТК-43 до ТК-44, от ТК-44 до ж.д. по ул.Куйбышева, д.34б, от ТК-47 до здания лит.А по ул.Орджоникидзе, д.3, от ТК-48 до здания лит.А по ул.Орджоникидзе, д.1а, от ТК-49 до ж.д. по ул.Орджоникидзе, д.2, от ТК-49 до ТК-48, от ТК-48 до ж.д. по ул.Советская, д.14					
	Всего			426,7	426,7	
3	Участок №3 от ТК-1 до ТК-31, от ТК-2 до ТК-3. от ТК-3 до ТК-7, от ТК-15 до ТК-16, от ТК-29 до здания лит.А по ул.Ленина, д.14, от ТК-35 до ж.д. по ул.Гостиная, д.5, от ТК-36 до ТК-37, ТК-38, от ТК-38 до ТК-39, от ТК-39 до ТК-40, от ТК-40 до ТК-41, ТК-42, от ТК-47 до ТК-50, от ТК-50 до ТК-49	1988г., 1990г., 1996г	108	619,86	619,86	
	Всего			619,86	619,86	
4	Участок №4 от Котельной до ТК-23, от ТК-24 до ТК-25, от ТК-25 до ТК-26, от ТК-26 до ТК-27, от ТК-27 до ТК-30	1988г.,	219	381,1	381,1	
	Всего			381,1	381,1	
5	Участок №5 от ТК-2 до ТК-22, от ТК-22 до ж.д. по ул.Новая, д.12, от ТК-30 до ТК-32, от ТК-32 до ТК-33, от ТК-33 до ТК-34, от ТК-34 до ТК-35, от ТК-30 до ТК-45, от ТК-45 до здания лит.А по ул.Ленина, д.1	1988г., 1990г., 1996г	159	370,76	370,76	
	Всего			370,76	370,76	
6	Участок №6 от ТК-3 до ТК-4, от ТК-4 до ТК-5, от ТК-5 до ж.д. по ул.Фрунзе, д.5, от ТК-5 до ТК-6, от ТК-6 до ж.д. по ул.Фрунзе, д.3, от ТК-7 до ТК-8, от ТК-8 до ТК-9, от ТК-9 до ТК-10, от ТК-10 до ТК-11, от ТК-11 до ТК-12, от ТК-12 до ТК-13, от ТК-13 до ТК-14, от ТК-7 до ТК-15, от ТК-27 до ТК-28, от ТК-28 до здания лит.А по ул.Ленина, д.16, от ТК-28 до ТК-29, от здания лит.А по ул.Ленина, д.15 до ТК-46, от ТК-46 до здания лит.А 1 по ул.Ленина, д.15, от ТК-46 до	1988г., 1996г	89	752,72	752,72	

	ж.д. по ул.Ленина. д. 17а					
	Всего			752,72	752,72	
7	Участок №7 от ТК-9 до здания лит.А2 по ул.Кирова. д.81, от ТК-16 до ТК-17, от ТК-17 до ж.д. по ул.Кирова. д.81	1988г.	45	27,57	27,57	
	Всего			27,57	27,57	
8	Участок №9 от ТК-10 до здания лит.А1 по ул.Кирова, д.81, от ТК-11 до здания лит.А по ул.Кирова, д.81, от ТК-27 до здания лит.А по ул.Ленина, д.18	1988г.	79	66,94	66,94	
	Всего			66,94	66,94	
9	Участок №10 от ТК-42 до ж.д. по ул.Куйбышева, д.34в	1988г.	76	28,38	28,38	
	Всего			28,38	28,38	
10	Участок №10 от точки перехода диаметров до ж.д. по ул.Новая, д.7	1996г.	57	98,9		98,9
	Всего			98,9		98,9
11	Участок №11 от ТК-23 до ТК-24	1996г.,	219	69,58		69,58
	Всего			69,58		69,58
12	Участок №12 от здания лит.А по ул.Ленина, д.15 до здания лит.А по ул.Орджоникидзе, д.5.	1996г.	159	135,73		135,73
	Всего			135,73		135,73
13	Участок №13 от ТК-50 ул.Орджоникидзе,2	2004 г.	108	627,0		627,0
	Всего			627,0		627,0
14	Участок №14 по дорогой по ул.Советская, от парка до ул.Куйбышева	2004г.	108	142	142	
	Всего			142	142	
Итого протяженность тепловых сетей				3934,99	3003,78	931,21

4. Перспективы развития системы теплоснабжения

Теплоснабжение объектов жилой и социальной сфер поселка осуществляется централизованно (от стационарных теплоисточников - котельной) и индивидуально (теплоисточники в частных домовладениях).

В качестве топлива для обеспечения центрального теплоснабжения в п.Золотухино используется природный газ.

Индивидуальные теплоисточники в качестве топлива используют природный газ.

Перевод в 2014 году центральной котельной с мазута на природный газ позволил сократить объемы вредных выбросов в атмосферу, улучшить экологическую обстановку в поселке, снизить вредное влияние окружающей среды на здоровье населения.

В связи с экономической нецелесообразностью подключения части проектируемого в перспективе секционного жилищного фонда, находящегося на значительном удалении от централизованной системы теплоснабжения, предполагается оборудовать их автономными котельными на газовом топливе.

Отпуск тепловой энергии в п. Золотухино составляет в среднем 5,9 Гкал. в год, существующих мощностей хватает для удовлетворения потребности поселка в тепле с учетом водимых объектов жилищного и социально-бытового назначения.

Развитие теплоснабжения базируется на программе технического перевооружения и строительства новых элементов всей структуры теплового хозяйства.

Для удовлетворения потребности населения в тепле предполагается проведение в период до 2033 года следующих мероприятий:

- подключения к центральному теплоснабжению планируемых объектов;

- инженерно-техническая оптимизация, модернизация системы теплоснабжения;

- повышение надежности теплоснабжения и качества предоставления коммунальных услуг;

- совершенствование системы учета использования тепло-энергоресурсов;

- оптимизацию режимов работы тепловых сетей, замену морально-устаревшего электротехнического оборудования;

- повышение теплозащиты жилья и общественных зданий.

При проектировании и строительстве объектов жилищно-гражданского назначения предлагается использовать строительные материалы и конструкции, способствующие повышению теплозащиты жилых и общественных зданий согласно новым требованиям строительных норм и правил.

Для плановой замены тепловых сетей планируется использовать полимерные труб, которые имеют повышенный срок службы до 50 лет.

На участках, где трубопровод надземный предлагается заменить его на канальный, что снизит теплопотери в зимний период времени, а это приведет к существенной экономии топлива.

Экономия достигается за счет того, что ниже уровня промерзания сохраняется постоянная положительная температура. Кроме этих факторов,

в пользу подземной прокладки трубопровода говорит и то, что тем самым придается более эстетичный облик улицам поселка.

Приложение 1

к Схеме теплоснабжения муниципального образования
«поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области на период до 2033 года

Схема теплосети п.Золотухино (1)



Приложение 3

к Схеме теплоснабжения муниципального образования
«поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области на период до 2033 года

Схема теплосети п.Золотухино



