



ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГАРИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 06.07.2016
р.п. Гари

№ 214

О внесении изменений и дополнений в «Схему теплоснабжения Гаринского городского округа до 2030 года» от 13.04.2015 № 151.

В целях актуализации «Схемы теплоснабжения Гаринского городского округа до 2030 года», утвержденную постановлением главы Гаринского городского округа от 13.04.2015 г. № 151, в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения», руководствуясь статьей 29.1 Устава Гаринского городского округа, Администрации Гаринского городского округа,

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения и дополнения в «Схему теплоснабжения Гаринского городского округа до 2030 года» (далее – Схема теплоснабжения), утвержденную постановлением главы Гаринского городского округа от 13.04.2015 г. № 151:

1.1. Раздел «Характеристика Гаринского городского округа»,

- заменить численность населения Гаринского городского округа 4340 человек по состоянию на 01.01.2015 г., на 4124 человек по состоянию на 01.01.2016г.

1.2. Раздел «Существующее Положение по теплоснабжению Гаринского городского округа»,

- заменить протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении 1,8 км. на 1,2 км., в том числе муниципальных – 0,88 км.

- исключить из Схемы теплоснабжения две муниципальные котельные объектов социальной сферы: детский сад «Золотой ключик» п.Пуксинка; общеобразовательная школа д.Нихвор;

- заменить данные в графах «Мощность» и «Протяженность сетей» таблицы 1, изложив в новой редакции, страница 4 Схемы теплоснабжения;

1.3. Раздел «Показатели перспективного спроса на тепловую энергию»:

- заменить период в данных о динамике численности населения на территории Гаринского городского округа с 2010 – 2015 гг. на 2011 – 2016 гг.

- добавить графу - 2016 год в Таблицу № 2, численность населения 4142 человека.

- исключить дату состояния газификации «01.01.2015 г.», изложить: «Развитие газоснабжения и газификации на территории Гаринского городского округа в ближайшее время не предусматривается из-за значительной удаленности территории от магистрального газопровода.

2. Утвердить Схему теплоснабжения Гаринского городского округа до 2030 года в новой редакции, прилагается.

3. Опубликовать (обнародовать) настоящее постановление.

4. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы администрации Гаринского городского округа Семакину М.В.

Глава администрации
Гаринского городского округа



А.Г.Лыжин

УТВЕРЖДЕНА
Постановлением главы
Гаринского городского округа
от 13.04.2015 г. № 151
(в редакции постановления
Главы администрации
Гаринского городского округа
от 06.07.2016 № 214)

СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
Гаринского городского округа
до 2030 года

Введение

Схема теплоснабжения — документ, содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы теплоснабжения, ее развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Схема теплоснабжения Гаринского городского округа разработана на основании:

- Федерального закона от 27.07.2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 года № 154 «О требованиях к системам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения».

Схема теплоснабжения разработана на срок 15 лет - до 2030 года.

Характеристика Гаринского городского округа

Гаринский район расположен в северо-восточной части Свердловской области и граничит на западе с Серовским районом и землями Ивдельского муниципального образования, на юге с Алапаевским, на юго-востоке с Таборинским районом Свердловской области, на востоке – с Тюменской областью.

Общая площадь Гаринского района 1677 415 тысяч га. Климат района континентальный с холодной продолжительной зимой и коротким теплым летом.

Вся территория района представляет собою низменную равнину, лишь на западной окраине имеются небольшие возвышения. Территория Гаринского района очень богата историческими и природными памятниками.

Районным центром является рабочий поселок Гари расположенный в юго-западной части Гаринского района на правом берегу живописной, извилистой реки Сосьва.

Протяженность территории района с севера на юг - 263 км., с запада на восток -128 км. Административный центр района - поселок Гари, расположен в 415 км от областного центра. Расстояние до ближайшей железнодорожной станции Сосьва Новая - 55 км. На 139-м километре автомобильной дороги Серов – Сосьва - Гари через реку Сосьва имеется мост.

Общая площадь леса – 1079 тыс. га., крупнейшие болота: Синтурское (48 тыс.га.), Воробинское (35 тыс.га.), Успенское (39 тыс.га.), Горно-Синдейское (71 тыс. га.). По минерализации и химическому составу реки: Лозьва, Пелым, Тавда, Сосьва могут служить источником для производства водоснабжения и орошения. На территории района расположено много озер. Из них: озеро Большой Вагильский и Пелымский Туманы достигают площади 50 кв.км., озеро Русское – 21 кв. км. Глубина озер 2-3 метра.

Гаринский ГО относится к Северному управленческому округу. В состав Гаринского городского округа входят административный центр – рабочий поселок Гари и 42 населенных пункта, разделенных между 10 сельскими территориальными администрациями: д. Албычева, д. Ананьевка, д. Векшина, д. Зыкова, д. Каргаева, д. Кондратьева, д. Кошмаки, д. Круторечка, д. Кузнецова, д. Лапоткова, д. Лебедева, д. Линты, д. Лобанова, д. Махтыли, д. Михайловка, д. Моисеева, д. Мочальная, д. Мочищенская, д. Нихвор, д. Пантелеева, д. Пелым, д. Петим, д. Петрова, д. Поспелова, д. Рагозина, д. Рычкова, д. Троицкое, д.

Шантальская, п. Березовый, п. Горный, п. Зимний, п. Киня, п. Ликино, п. Новозыково, п. Новый Вагиль, п. Пуксинка, п. Стенин Кедр, п. Татка, с. Андрюшино, с. Еремино, с. Шабурово. Численность населения Гаринского городского округа по состоянию на 01.01.2016 года – 4 142 человека.

Развитие территории Гаринского городского округа происходит на постоянной основе в соответствии с Генеральным планом и Правилами землепользования и застройки, утвержденным Решением Думы Гаринского городского округа от 25.12.2013г. №173/11, и предусматривает планомерное освоение земельных участков под строительство жилья, объектов промышленного и социально-культурного назначения.

Существующее положение по теплоснабжению Гаринского городского округа

На территории Гаринского городского округа отсутствует централизованное теплоснабжение.

Отопление жилых домов индивидуальное, печное. Вид топлива – дрова. Социальные объекты отапливаются от индивидуальных котельных.

Количество котельных, вырабатывающих тепловую энергию для объектов соцкультбыта – 9 (Таблица № 1). Вид топлива – дрова. Годовая выработка тепловой энергии 21.39 тыс.Гкал. Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении 1,2 км, в том числе муниципальных – 0,88 км.

Объекты социальной сферы отапливаются 9 котельными (8 муниципальных котельных и 1 котельная областного учреждения), в том числе:

1) Три школьных котельных:

- котельная МКОУ Гаринская СОШ (отапливает школу и гараж);

- котельная МКОУ Пуксинская СОШ (отапливает школу и пришкольный интернат);

- котельная МКОУ Андрюшинская СОШ (отапливает школу, спортзал, приют для детей);

2) Одна котельная детского сада:

- котельная детский сад «Чебурашка» с.Андрюшино (отапливает Андрюшинский ФАП);

3) Одна котельная Дома детского творчества;

4) Одна котельная ДЮСШ;

5) Одна котельная сельского клуба в д.Нихвор;

6) Одна котельная р.п.Гари (отапливает административное здание, Дом культуры, детский сад «Березка» и гараж административного здания);

7) Одна котельная Амбулаторно-поликлинического отделения п.Гари ГБУЗ СО «Серовская городская больница»;

Предоставлением услуг теплоснабжения для потребителей административного здания, МКУ д/с «Березка», Дома культуры, административных гаражей занимается МУП «Отдел по благоустройству МО «Гаринский район», тарифы утверждаются РЭК ежегодно.

Отходы лесопиления и дровяная древесина вырабатываются и предлагаются к продаже частными предприятиями индивидуальных предпринимателей, расположенных на территории Гаринского городского округа, обеспечивающие потребность дров для отопления в полном объеме. В случае же

возникновения превышения спроса, удовлетворяется предложением предприятий лесозаготовки и переработки древесины, находящихся на территории района, что обеспечивает безопасность и надежность теплоснабжения.

Муниципальные учреждения реализуют программу энергоэффективности и энергосбережения.

№ котельной (адрес, тел. диспетчерской)	Характеристика котельных			Характеристика котла										Протяженность сетей, км	Отопляемые объекты			Кол. отап. населения	Рез. ист. питания
	Кол. котлов	Температура на выходе	Режимы работы	Тип, № котла		Год ввода в эксп.	Износ	Мощность ГкВт/час	Вид топлива		Среднесуточный расход топлива м³	Время ввода на рабочий режим	Соц. объекты		Пром. объекты	Другие			
				основной	резервный				основной	резервный									
р.п.Гари, ул.Комсомольская,52	4	70-95	2 котла – круглосуточно, 2 – согласно температурного графика	1 Универсал-6 2 Универсал-6 3 Универсал-6	Урал	2003 1982 1982	75%	1,065	дрова	дрова	17,5	20	1	-	2	-	-		
р.п.Гари ул.Медиков,6 2-13-62	3	45-50	2 котла – круглосуточно, 1 – согласно температурного графика	1 Энергия 2 Энергия	3 Энергия	1988	81%	1,082	дрова	дрова	8,0	4	2	-	1	-	Дизель-генератор 506FX 991		
р.п.Гари, ул.Школьная, 20 2-18-24	2	70-90	2 котла – круглосуточно	1 Энергия-5, 2 Энергия-5	-	1983 2006	62%	0,54	дрова	дрова	8,7	2	1	1	-	-	-		
с.Андрюшино, ул.Студенческая, 10	2	70-90	1 котел- круглосуточно, 1 – согласно температурного графика	ВВД-1,8	ВВД-1,8	1982	68%	1,8	дрова	дрова	3,0	9	3	-	-	-	-		
п.Лукинка, ул.Школьная,17	2	90-115	1 котел- круглосуточно, 1 – согласно температурного графика	1 Энергия-3 (№46565) 2 Энергия-3 (№46566)	-	1996	36%	0,54	дрова	дрова	3,5	8	2	-	-	-	-		
р.п.Гари, ул.Комсомольская, 31	2	60-80	2 котла- круглосуточно	Vitolig (№40) Vitolig (№60)	-	2007	51%	0,86	дрова	дрова	3,5	4	0	1	-	-	Передвижная станция		
р.п.Гари, ул.Комсомольская,29	1	90-120	1 котел- круглосуточно	КВ-300	-	2003	44%	0,22	дрова	дрова	2,0	4	0	1	-	-	-		
с.Андрюшино, ул.Студенческая,8	1	70-90	1 котел- круглосуточно	КВ-300	-	1989	74%	0,22	дрова	дрова	1,0	3	0	1	-	-	-		
д.Нихвор, ул.Молодежная,27	1	90-120	1 котел - круглосуточно	КВ-300	-	2003	86%	0,22	дрова	дрова	2,5	2	0	-	-	-	-		

Показатели перспективного спроса на тепловую энергию

Общая потребность всех потребителей Гаринского городского округа в дровах для отопления на основании расчетов составляет не менее 49,2 тыс. куб.м. в год.

Исходя из динамики численности населения, демографической ситуации увеличения потребности в топливе в течение ближайших 15 лет не прогнозируется (Таблица №2 – Данные о динамике численности населения 2011-2016 гг.)

Динамика численности населения на территории Гаринского городского округа

Годы	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Численность жителей	4 889	4 740	4 649	4 502	4 344	4124

Развитие газоснабжения и газификации на территории Гаринского городского округа в ближайшее время не предусматривается из-за значительной удаленности территории от магистрального газопровода.

Снабжение населения осуществляется баллонным газом.

Баланс тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей

Собственник каждого отапливаемого объекта, имеющего собственную котельную, самостоятельно разрабатывает и обеспечивает исполнение топливного баланса в течение года.

Наличие предложения дров для отопления с доставкой обеспечивает спрос населения для отопления своего жилого помещения в полной потребности.

Расчет топливного баланса на территории Гаринского городского округа выполняется с расчетной продолжительностью холодного периода со средней температурой менее 8 градусов С - 231 календарный день.

Перспективные балансы теплоносителя

Перспективные балансы теплоносителей предлагают реконструкцию имеющихся котельных. Возможности реконструкции оборудования котельных с целью решения задач энергосбережения ограничены возможностями бюджета округа.

Предложения по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

При отсутствии положительных изменений экономического потенциала территории новое строительство, реконструкция и техническое перевооружение источников тепловой энергии не предоставляется возможным.

Предложения по новому строительству и реконструкции тепловых сетей

Тепловых сетей централизованного теплоснабжения на территории Гаринского городского округа нет.

Перспективные топливные балансы

Не востребованы.

Инвестиции в новое строительство, реконструкцию и техническое перевооружение

В бюджете Гаринского городского округа нет возможности предусмотреть инвестиции в техническое перевооружение.

Решение об определении единой теплоснабжающей организации

Жилой фонд, крупные общественные здания, муниципальные учреждения имеют автономные источники теплоснабжения, эксплуатацию котельных, тепловых сетей Гаринского городского округа осуществляют собственники отапливаемых объектов. Единой теплоснабжающей организации нет. Предлагается использовать существующую схему теплоснабжения.

Наличие бесхозяйных тепловых сетей

Бесхозяйных тепловых сетей на территории Гаринского городского округа не имеется.