

**Сельская администрация
Большесодомовского сельского Совета
Тонкинского муниципального района
Нижегородской области
Постановление**

17.01.2020

№ 2

Об утверждении схем
теплоснабжения на территории
Большесодомовского сельсовета

Во исполнении Федерального закона от 27.07.2010 года № 190 - ФЗ «О теплоснабжении», руководствуясь Постановлением Правительства РФ «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» от 22.02.2012г. N 154., Уставом Большесодомовского сельского Совета, сельская администрация Большесодомовского сельсовета Тонкинского муниципального района Нижегородской области **п о с т а н о в л я е т:**

1. Утвердить прилагаемые характеристику и схемы теплоснабжения на территории Большесодомовского сельсовета.
2. Считать утратившим силу постановление сельской администрации Большесодомовского сельсовета от 19.02.2013 года № 18 «Об утверждении схем теплоснабжения».
3. Настоящее постановление обнародовать установленным порядком и разместить на официальном сайте администрации.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельской администрации

Е.В. Кононов



Характеристика системы теплоснабжения на территории Большесодомовского сельсовета Тонкинского муниципального района Нижегородской области

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

1. Цели и задачи разработки схемы теплоснабжения

Характеристика системы и Схема теплоснабжения сельсовета разработана в целях удовлетворения спроса на тепловую энергию (мощность) и теплоноситель, обеспечения надежного теплоснабжения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем теплоснабжения и внедрения энергосберегающих технологий.

Характеристика системы и Схема теплоснабжения сельского поселения представляет документ, в котором обосновывается необходимость и экономическая целесообразность проектирования и строительства новых, расширения и реконструкции существующих источников тепловой энергии и тепловых сетей, средств их эксплуатации и управления с целью обеспечения энергетической безопасности, развития экономики поселения и надежности теплоснабжения потребителей.

Основными задачами при разработке схем теплоснабжения сельского поселения на период до 2025 года являются:

Обследование систем теплоснабжения и анализ существующей ситуации в теплоснабжении сельского поселения.

Выявление дефицита тепловой мощности и формирование вариантов развития системы теплоснабжения для ликвидации данного дефицита.

Выбор оптимального варианта развития теплоснабжения и основные рекомендации по развитию системы теплоснабжения сельского поселения до 2025 года.

Теплоснабжающие организации определяются правообладателями потребителей.

Мероприятия по развитию систем теплоснабжения включаются в планы развития теплоснабжающих организаций, инвестиционные программы теплоснабжающих организаций и как следствие, могут быть включены в соответствующий тариф организаций коммунального комплекса.

2. Общая характеристика сельского поселения

Территория муниципального образования Сельский Совет Большесодомовского сельсовета Тонкинского муниципального района Нижегородской области включает в себя исторически сложившиеся земли 18 населенных пунктов, из них население проживает в 11 селах и деревнях. На 01.01.2020, в населенных пунктах муниципального образования зарегистрировано 858 граждан. Наибольшее число граждан проживает в селах: Большое Содомово, Пахутино, Большое Сидорово. Территория Большесодомовского сельсовета составляет 27 806 гектаров, в т. ч. земли сельскохозяйственного назначения – 15 086 га, земли поселений – 945 га, земли лесного фонда – 11 093 га, прочие земли – 682 га. Административным центром сельсовета является село Большое Содомово.

3. Схема теплоснабжения

Теплоснабжение на территории Большесодомовского сельсовета осуществляется:

- в частных многоквартирных и двухквартирных домах от печей и котлов на твердом топливе (в основном дрова, реже уголь), горячее водоснабжение отсутствует или производится от индивидуальных водонагревателей;
- учреждения и организации отапливаются от 5 котельных:

№ котельной	Населенный пункт	Год ввода в эксплуатацию	Вид котельной	Установленная мощность (Гкал/час)	Вид топлива	Протяженность сетей в 2-х трубном исполнении (метров)	Отапливаемые объекты
1	Большое Содомово	1971	Отдельно стоящее здание	1947	Уголь. дрова	300	Здания: Школа, Детский сад, Почтамт, Библиотека, Дом культуры, Администрация, ФАП. Четырехквартирный дом, Частный дом
2	Большое Сидорово	2002	Встроенная	52	Уголь. дрова	Нет	Здание - Клуб, ФАП, Библиотека
3	Пахутино	2010	Встроенная	30	Уголь. дрова	Нет	Здание - Дом культуры, Библиотека
4	Пахутино	2005	Встроенная	131	Уголь. дрова	Нет	Здание – Школа, ФАП
5	Пахутино	2005	Встроенная	30	Уголь. дрова	Нет	Здание - Детский сад

4. Пояснительная записка схем теплоснабжения.

Котельные, расположенные в селах Большое Сидорово и Пахутино, находятся во встроенных помещениях непосредственно в отапливаемых зданиях, поэтому там отсутствуют наружные тепловые сети. Котлы небольшой производительности,

обеспечивающие в полной потребности тепловой режим и расходующие твердое топливо. Потери тепла от котла до отапливаемых помещений - минимальные.

В с. Большое Содомово (схема -приложение № 1) имеется одна котельная, которая расположена в отдельном здании и обеспечивает теплом все организации, расположенные в 4 зданиях и 2 жилых дома (1 – четырехквартирный, 2 – отдельно-стоящий, частный). Тепловые сети протяженностью 300 метров в двухтрубном исполнении, верховые, диаметром 50 мм., часть сетей (110 метров) заменена в 2007 году.

5. Перспективное потребление тепловой мощности и тепловой энергии на цели теплоснабжения в административных границах поселения

Численность населения в сельском поселении ежегодно сокращается, перспектива строительства многоквартирного жилищного фонда и социальной инфраструктуры в настоящее время отсутствует.

Пользователи индивидуального жилищного фонда и жильцы квартир двухквартирных домов используют локальные источники теплоснабжения. В связи с этим потребность в строительстве новых тепловых сетей, с целью обеспечения приростов тепловой нагрузки в существующих зонах действия источников теплоснабжения, приросте тепловой нагрузки для целей отопления отсутствует.

Существующие котельные и тепловые сети в полном объеме обеспечивают отопление организаций и учреждений. Строительство дополнительных объектов социальной сферы на ближайшие годы не планируется.

СХЕМА центрального теплоснабжения котельной МУП «Коммунальник» в с. Большое Содомово

Утверждено
постановлением
сельской администрации
Большесодомовского сельсовета
от 17 января 2020г. № 2



Условные обозначения:

- ① Здание частного дома.
- ② Здание многоквартирного дома.
- ③ Здание сельской администрации.
- ④ Здание дошкольной группы Большеподомовской основной школы.
- ⑤ Здание Большеподомовской основной школы.
- ⑥ Здание Большеподомовского сельского клуба.
- Территория населенного пункта
- Деревья и кустарники
- Расположение отапливаемых зданий
- Асфальтовое покрытие улично-дорожной сети населенного пункта
- Расположение котельной МУП "Коммунальник"
- Расположение теплотрассы верхового исполнения
- - - Расположение теплотрассы подземного исполнения