



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ОВЕРЯТСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

02.07.2018

№418

О внесении изменений в схему теплоснабжения Оверятского городского поселения Краснокамского муниципального района Пермского края на 2016-2026 годы, утвержденную постановлением администрации Оверятского городского поселения от 16.08.2016 № 470 «Об утверждении схем водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения в Оверятском городском поселении Краснокамского муниципального района Пермского края на 2016-2026 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2012 г. № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения», Уставом Оверятского городского поселения,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в схему теплоснабжения Оверятского городского поселения Краснокамского муниципального района Пермского края на 2016-2026 годы, утвержденную постановлением администрации Оверятского городского поселения от 16 августа 2016 г. № 470 «Об утверждении схем водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения в Оверятском городском поселении Краснокамского муниципального района Пермского края на 2016-2026 годы», следующие изменения:

1.1. в Томе I. Пояснительная записка:

1.1.1. в разделе 4:

1.1.1.1. абзац первый подраздела «Решения по новому строительству источников тепловой энергии, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку на вновь осваиваемых территориях поселения для которых отсутствует возможность передачи тепла от существующих и реконструируемых источников тепловой энергии (мощности)» изложить в следующей редакции:

«В соответствии с Генеральным планом Оверятского городского поселения теплоснабжение потребителей п. Оверята проектируется от местных котельных. Теплоснабжение новой малоэтажной жилой застройки осуществлять от АОГВ или существующих источников теплоснабжения.»;

1.1.1.2. абзац первый-третий подраздела «Решения по реконструкции источников тепловой энергии, обеспечивающие перспективную тепловую

нагрузку в существующих зонах действия источников тепловой энергии» изложить в следующей редакции:

« Согласно плану создания объектов инфраструктуры Краснокамского муниципального района и программы «Развитие жилищно-коммунального хозяйства Оверятского городского поселения на 2015-2017 годы», планируется переход на автономное газовое отопление объектов централизованной системы отопления с. Мысы. Централизованная система отопления в данном населенном пункте практически не востребована, целесообразнее и экономически выгоднее установка индивидуальных газовых котлоагрегатов у всех потребителей тепловой энергии.

На котельной п. Оверята, расположенной по ул. Кирпичная, 2а, согласно приведенным данным имеется дефицит тепловой энергии. Ввиду того, что мкр. Восточный является зоной перспективной застройки, необходимо произвести реконструкцию действующих источников теплоснабжения и увеличения производительности с 1,374 Гкал/час до 3 Гкал/час. Это позволит обеспечить перспективную застройку тепловой энергии, а также будет обеспечен необходимый резерв тепловой энергии.

В связи с окончанием срока эксплуатации котлов и высоким % износа котельной АО «Пермтрансжелезобетон», запланировано проектирование и строительство новой муниципальной котельной с установкой нового оборудования на м/н «ЖБК.»;

1.1.1.3. Перечень мероприятий по капитальному ремонту, реконструкции (модернизации) системы теплоснабжения Оверятского городского поселения на 2015-2028 г.г. подраздела «Решения по техническому перевооружению источника тепловой энергии (мощности)» изложить в новой редакции согласно приложению 1 к настоящему постановлению;

1.2. в томе 2. Обосновывающие материалы:

1.2.1. в абзаце двенадцатом подраздела «Описание случаев (условий) применения отопления жилых помещений в многоквартирных домах с использованием индивидуальных квартирных источников тепловой энергии» раздела 1.5 слова «д. Брагино и с. Черная» исключить;

1.2.2. абзац первый подраздела «Прогнозы приростов объемов тепловой энергии (мощности) с разделением по видам теплоснабжения в каждом расчетном элементе территориального деления и в зоне действия каждого из существующих или предполагаемых для строительства источников тепловой энергии на каждом этапе» раздела 2 изложить в следующей редакции:

«В связи с окончанием срока эксплуатации котлов и высоким % износа котельной АО «Пермтрансжелезобетон», запланировано проектирование и строительство новой муниципальной котельной с установкой нового оборудования на м/н «ЖБК.»;

1.2.3. абзац третий, четвертый подраздела «Обоснования предлагаемых для строительства источников тепловой энергии с комбинированной выработкой тепловой и электрической энергии для обеспечения перспективных нагрузок» раздела 5 изложить в следующей редакции:

«В связи с окончанием срока эксплуатации котлов и высоким % износа котельной АО «Пермтрансжелезобетон», запланировано проектирование и строительство новой муниципальной котельной с установкой нового оборудования на м/н «ЖБК.»;

В остальных котельных, предусмотрена существенная модернизация существующих систем теплоснабжения.»;

1.2.4. подраздел «Предложения и обоснование реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса» раздела 6 изложить в новой редакции согласно приложению 3 к настоящему постановлению;

1.2.5. подраздел «Расчеты перспективных максимальных часовых и годовых расходов основного вида топлива, необходимого для обеспечения

нормального функционирования источников тепловой энергии на территории муниципального образования (для каждого источника тепловой энергии)» раздела 7 изложить в новой редакции согласно приложению 4 к настоящему постановлению;

1.3. калькуляцию капитальных затрат раздела 7 тома 1 и раздела 9 тома 2 изложить в новой редакции согласно приложению 2 к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление подлежит опубликованию в специальном выпуске – приложении к газете «Наш город-Краснокамск».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава администрации
Оверятского городского поселения



О.А. Мухачева

Приложение 1
к постановлению администрации
Оверятского городского поселения
от 02.07.2018 № 418

Перечень мероприятий по капитальному ремонту, реконструкции (модернизации)
системы теплоснабжения Оверятского городского поселения на 2015-2028 г.г.

№ п/п	Мероприятия по реконструкции (модернизации) сетей теплоснабжения	Описание мероприятий
1 вариант развития		
Котельная д. Брагино		
1	Разработка ПСД на демонтаж	В связи с длительным сроком эксплуатации котельного оборудования
2	Демонтаж существующей котельной	
3	Перевод потребителей тепловой энергии на автономные источники теплоснабжения	
Котельная с. Черная		
1	Разработка ПСД на демонтаж	В связи с длительным сроком эксплуатации котельного оборудования
2	Демонтаж существующей котельной	
3	Перевод потребителей тепловой энергии на автономные источники теплоснабжения	
Котельная с. Мысы		
1	Разработка ПСД на демонтаж	В связи с длительным сроком эксплуатации котельного оборудования
2	Демонтаж существующей котельной	
3	Перевод потребителей тепловой энергии на автономные источники теплоснабжения	В 2016 г. переход на автономное теплоснабжение многоквартирных домов и социальной сферы (МБУ «Мысовский дом культуры «Восход» и СП «Детский сад №37» - МБОУ «Мысовская средняя общеобразовательная школа»)
Котельная п. Оверята, ул. Заводская д. 7Б		
1	Установка и монтаж дополнительного котлоагрегата тип LSD LB 2300	Для обеспечения дополнительной нагрузки и необходимого резерва источника теплоснабжения
2	Установка регулирующих устройств в период летней ремонтной компании.	сужающие устройства, балансировочные клапаны Danfoss

3	Разработка теплового и гидравлического режима работы тепловой сети, определение мест установки и параметров настройки регулирующих устройств.	
4	Наладка гидравлического и теплового режима тепловой сети с корректировкой параметров настройки регулирующих устройств в начале отопительного сезона.	Наладка тепловой сети предназначена создать надежный и экономичный режим распределения теплоносителя по потребителям в соответствии с их тепловыми нагрузками. Во всех регионах РФ наблюдается гидравлическая разрегулировка тепловых сетей, независимо от тепловой мощности котельных.
5	Установка приборов учета на теплоснабжения	
6	Произвести шайбирование трубопроводов	проведения расчёта и установки специальных ограничительных шайб; они устанавливаются на первые по ходу движения теплоносителя стояки.
Котельная п. Оверята, ул. Кирпичная, 1а		
1	Проведение энергетического обследования котельной	В соответствии со ст. 16 Федерального закона № 261-ФЗ первое энергетическое обследование указанным органам государственной власти и организациям необходимо провести в период со дня вступления в силу Федерального закона и до 31 декабря 2012 г., последующие энергетические обследования проводятся не реже чем один раз каждые пять лет.
2	Установка регулирующих устройств в период летней ремонтной компании	сужающие устройства, балансировочные клапаны Danfoss
3	Разработка теплового и гидравлического режима работы тепловой сети, определение мест установки и параметров настройки регулирующих устройств.	
4	Наладка гидравлического и теплового режима тепловой сети с корректировкой параметров настройки регулирующих устройств в начале отопительного сезона	Наладка тепловой сети предназначена создать надежный и экономичный режим распределения теплоносителя по потребителям в соответствии с их тепловыми нагрузками. Во всех регионах РФ наблюдается гидравлическая разрегулировка тепловых сетей, независимо от тепловой мощности котельных.

5	Химические очистки теплоэнергетического оборудования с помощью растворов минеральных кислот	тмс «Сток», ингибированная соляная, сульфаминовая, ортофосфорная), органических кислот (лимонная, винная, уксусная, щавелевая)
6	Произвести шайбирование трубопроводов	проведения расчёта и установки специальных ограничительных шайб.; они устанавливаются на первые по ходу движения теплоносителя стояки.
7	Реконструкция обвязки котлов	В период летней останковки котельной
8	Замена запорной арматуры	
Котельная ОАО «ПТЖБ»		
1	Замена котельного оборудования на новое, заданной производительности.	В связи с длительным сроком эксплуатации котельного оборудования
2	Проведение энергетического обследования котельной	В соответствии со ст. 16 Федерального закона № 261-ФЗ первое энергетическое обследование указанным органам государственной власти и организациям необходимо провести в период со дня вступления в силу Федерального закона и до 31 декабря 2012 г., последующие энергетические обследования проводятся не реже чем один раз каждые пять лет
3	Установка регулирующих устройств в период летней ремонтной компании	Сужающие устройства, балансировочные клапаны Danfoss
4	Разработка теплового и гидравлического режима работы тепловой сети, определение мест установки и параметров настройки регулирующих устройств.	
5	Наладка гидравлического и теплового режима тепловой сети с корректировкой параметров настройки регулирующих устройств в начале отопительного сезона	Наладка тепловой сети предназначена создать надежный и экономичный режим распределения теплоносителя по потребителям в соответствии с их тепловыми нагрузками. Во всех регионах РФ наблюдается гидравлическая разрегулировка тепловых сетей, независимо от тепловой мощности котельных.
6	Химические очистки теплоэнергетического оборудования с помощью растворов минеральных кислот	тмс «Сток», ингибированная соляная, сульфаминовая, ортофосфорная), органических кислот (лимонная, винная, уксусная, щавелевая)
7	Установка приборов учета на источниках теплоснабжения	
8	Реконструкция обвязки котлов	Замена трубопроводов внутри

		котельных
9	Замена запорной арматуры	
10	Проведение анализа уходящих газов котельной с целью определения состава выхлопных газов на основании которого делается вывод о состоянии котельного оборудования	Лаборатория наладочной организации при РНИ с выдачей соответствующего заключения о составе дымовых газов котельной.
11	Прочистка дымоходов	Во время остановки работы котельной
2 вариант развития		
Котельная д. Брагино		
1	Разработка ПСД на демонтаж	В связи с длительным сроком эксплуатации котельного оборудования
2	Демонтаж существующей котельной и теплосети	
3	Разработка ПСД на установку блочно-модульной котельной производительностью 0,4 Гкал/час	
4	Строительство блочно-модульной котельной производительность 0,4 Гкал/час	
	Реконструкция теплосети	
Котельная с. Черная		
1	Реконструкция существующей котельной	В связи с длительным сроком эксплуатации котельного оборудования
2	Реконструкция теплосети	
Котельная с. Мысы		
1	Разработка ПСД на демонтаж	В связи с длительным сроком эксплуатации котельного оборудования
2	Демонтаж существующей котельной	
3	Перевод потребителей тепловой энергии на автономные источники теплоснабжения	В 2016-2019 г.г. переход на автономное теплоснабжение многоквартирных домов и социальной сферы (МБУ «Мысовский дом культуры «Восход» и СП «Детский сад №37» - МБОУ «Мысовская средняя общеобразовательная школа»)
Котельная п. Оверята, ул. Заводская д. 7Б		
1	Реконструкция котельной	В связи с длительным сроком эксплуатации котельного оборудования
2	Реконструкция тепловых сетей	
Котельная п. Оверята, ул. Кирпичная, 1а		
1	Реконструкция котельной (установка	В связи с длительным сроком

	нового котельного оборудования и новых котлоагрегатов)	эксплуатации котельного оборудования
2	Реконструкция тепловых сетей	
Котельная м-на «ЖБК»		
1	Разработка ПДС на установку котельной	
2	Строительство новой муниципальной котельной 7,5 Мвт	В связи с высоким % износа и окончанием срока эксплуатации котлов на котельной АО «ПТЖБ»
3	Реконструкция тепловых сетей	

Приложение 2
к постановлению администрации
Оверятского городского поселения
от 02.07.2018 № 418

Калькуляция капитальных затрат

№ п/п	Наименование источников	Стоимость, тыс. руб.	План реализации инвестиционной программы по годам, тыс. руб.			
			2015	2018	2020	2028
1.1	Разработка ПСД на демонтаж или консервацию существующих котельных	2500		2500		
1.2	Утилизация старого технологического оборудования котельных	6200	-	6200	-	-
1.3	Установка нового котельного оборудования и новых котлоагрегатов	15000	-	15000	-	-
1.4	Переоснащение котельных оборудованием КИП и А	4000	-	2000	2000	-
1.5	Разработка ПСД на установку приборов учета	240	-	240	-	-
1.6	Установка приборов учета на источниках теплоснабжения	400	-	400	-	-
1.7	Реконструкция обвязки котлов	200	-	200	-	-
1.8	Произвести шайбирование отдельных участков трубопроводов	2000	-	700	1300	-
1.9	Разработка теплового и гидравлического режима работы тепловой сети, определение мест установки и параметров настройки регулирующих устройств.	1360	-	1360	-	-
1.10	Наладка гидравлического и теплового режима тепловой сети с корректировкой параметров настройки регулирующих устройств в начале отопительного сезона.	1700	-	-	1700	-
1.11	Установка регулирующих устройств в период летней ремонтной компании.	2100	-	2100	-	-
1.12	Разработка ПСД на строительство и установку новых котельных	4500	-	4500	-	-
1.13	Строительство новой муниципальной котельной м-на «ЖБК»	25000	-	-	25000	-
1.14	Строительство и установка блочной-модульной котельной д. Брагино	7000	-	1500	5500	-
	Всего объем финансовых затрат, в том числе по источникам их финансирования:	72200	0	36700	35500	0
2	Инвестиционные затраты по реконструкции, модернизации, прокладке тепловых					

		сетей				
2.1	Реконструкция теплосетей	36000	-	20000	16000	-
2.2	Замена запорной арматуры	5000	-	5000	-	-
2.2	Прокладка новых тепловых сетей	7000	-	3000	2000	2000
2.3	Замена запорной арматуры на тепловых камерах	3000	-	3000	-	-
2.4	Строительство новых сетей теплоснабжения и перевод потребителей с котельной мкр. «ЖБК» на котельную мкр. «Центр»	2800	-	2800	-	-
	Всего объем финансовых затрат, в том числе по источникам их финансирования:	53800	0	33800	18000	2000
3	Инвестиционные затраты по прочим расходам					
3.1	Произвести гидравлический расчет тепловой сети по котельной, с последующим шайбированием потребителей	1000	-	500	300	200
3.2	Проведение энергоаудита объектов теплоснабжения предприятия	560	-	360	200	-
3.3	Установка приборов учета на объектах теплоснабжения	500	-	500	-	-
3.4	Всего объем финансовых затрат, в том числе по источникам их финансирования:	2060	0	1360	500	200
	ИТОГО: суммарные инвестиционные затраты, в том числе по источникам	128060	0	71860	54000	2200

Приложение 3
к постановлению администрации
Оверятского городского поселения
от 02.07.2018 № 418

Предложения и обоснование реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

№	Способ прокладки	Материал	Диаметр	Протяженность	Исполнение (однотрубное, двухтрубное, и т.д.)	Износ	Год ввода в эксплуатацию	Год планируемой реконструкции
п. Оверята мкр. Центр								
1	подземная	Сталь	32	58,56	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
2	подземная	Сталь	40	52,19	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
3	подземная	Сталь	76	16,84	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
4	подземная	Сталь	89	67,90	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
5	подземная	Сталь	108	454,24	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
6	надземная	Сталь	40	45,93	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
7	надземная	Сталь	50	81,07	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
8	надземная	Сталь	76	253,00	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
9	надземная	Сталь	89	302,84	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
10	надземная	Сталь	108	201,13	Двухтрубное	50	1961	2021-2028
п. Оверята, мкр. Восточный								
1	подземная	Сталь	50	19,78	Двухтрубное	35	1975	2021-2028
2	подземная	Сталь	76	442,22	Двухтрубное	35	1975	2021-2028
3	Надземная	Сталь	50	522,08	Двухтрубное	35	1975	2021-2028
4	Надземная	Сталь	76	220,96	Двухтрубное	35	1975	2021-2028
5	Надземная	Сталь	150	268,44	Двухтрубное	35	1975	2021-2028
п. Оверята мкр. ЖБК								
1	Подземная	Сталь	200	23,77	двухтрубное	50	1982	2018-2028
2	Подземная	Сталь	100	18,68	двухтрубное	50	1982	2018-2028
3	Подземная	Сталь	89	22,00	двухтрубное	0	2011	2030
4	Подземная	Сталь	76	184,07	двухтрубное	50	1982	2018-2028
5	Подземная	Сталь	76	60,72	двухтрубное	50	1982	2018-2028
6	Подземная	Сталь	50	23,04	двухтрубное	50	1982	2018-2028
7	Подземная	Сталь	50	89,17	двухтрубное	50	1982	2018-2028
8	Надземная	Сталь	200	718,81	двухтрубное	50	1982	2018-2028
9	Надземное	Сталь	100	109,22	двухтрубное	50	1982	2018-2028
10	Надземное	Сталь	80	32,14	двухтрубное	50	1982	2018-2028
11	Надземное	Сталь	76	68,19	двухтрубное	50	1982	2018-2028
12	Надземное	Сталь	50	99,47	двухтрубное	50	1982	2018-2028

13	Надземное	Сталь	25	4,04	двухтрубное	50	1982	2018-2028
14	Подземная	Сталь	150	137,72	двухтрубное	50	1982	2018-2028
15	Подземная	Сталь	100	39,39	двухтрубное	50	1982	2018-2028
16	Подземная	Сталь	100	16,23	двухтрубное	50	1982	2018-2028
17	Надземная	Сталь	150	120,20	двухтрубное	50	1982	2018-2028
18	Надземная	Сталь	100	214,81	двухтрубное	50	1982	2018-2028
19	Надземная	Сталь	89	385,38	двухтрубное	50	1982	2018-2028
20	Надземная	Сталь	80	2,19	двухтрубное	50	1982	2018-2028
21	Надземная	Сталь	76	26,62	двухтрубное	50	1982	2018-2028
22	Надземная	Сталь	50	17,69	двухтрубное	50	1982	2018-2028
Котельная д. Брагино								
1	Надзем.	Сталь	89	264,43	двухтрубное	50	1972	2018-2028
2	Подзем	Сталь	89	145	двухтрубное	50	1972	2018-2028
3	Надзем.	Сталь	57	93	двухтрубное	50	1972	2018-2028
Котельная с. Черная								
1	Подзем	Сталь	219	287,8	двухтрубное	50	1988	2018-2028
2	Подзем	Сталь	159	108	двухтрубное	50	1988	2018-2028
3	Надзем.	Сталь	100	746,9	двухтрубное	50	1988	2018-2028
4	Подзем	Сталь	100	746,9	двухтрубное	50	1988	2018-2028
5	Надзем.	Сталь	89	373,4	двухтрубное	50	1988	2018-2028
6	Подзем	Сталь	89	373,4	двухтрубное	50	1988	2018-2028
7	Подзем.	Сталь	48	53	двухтрубное	50	1988	2018-2028
Котельная с. Мысы								
1	Надзем.	Сталь	159	711,98	двухтрубное	50	1971	Демонтаж 2021 год
2	Подзем	Сталь	159	750,49	двухтрубное	50	1971	Демонтаж
3	Подзем	Сталь	86	141,22	двухтрубное	50	1971	2021 год
4	Надзем.	Сталь	50	23,88	двухтрубное	50	1971	Демонтаж
5	Подзем	Сталь	50	140,56	двухтрубное	50	1971	2021 год
6	Подзем	Сталь	40	138,57	двухтрубное	50	1971	Демонтаж
7	Надзем.	Сталь	32	73,76	двухтрубное	50	1971	2021 год
8	Подзем	Сталь	25	23,29	двухтрубное	50	1971	Демонтаж
9	Надзем.	Сталь	25	188,62	двухтрубное	50	1971	2021 год

Приложение 4
к постановлению администрации
Оверятского городского поселения
от 02.07.2018 № 418

**Расчеты перспективных максимальных часовых и годовых расходов
основного вида топлива, необходимого для обеспечения нормального
функционирования источников тепловой энергии на территории
муниципального образования (для каждого источника тепловой энергии)**

1 вариант развития

Источник тепловой энергии	Установленная мощность, Гкал	Максимально-часовая тепловая нагрузка, Гкал/час	Годовой отпуск тепла, Гкал	Максимально- часовая расход топлива, т. м ³ /ч	Годовой расход условного топлива т.у.т.	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии, кг.т./Гкал
2015						
Котельная д. Брагино	0,66	0,3409	907,49	0,0256	140,6607	155,00
Котельная с. Черная	2,498	1,0994	2926,64	0,0882	448,7519	153,33
Котельная с. Мысы	2,5	0,23	612,27	0,0185	93,8811	153,33
Котельная п. Оверята, ул. Заводская д. 7Б	1,374	1,49	3966,43	0,1208	614,7973	155,00
Котельная п. Оверята, ул. Кирпичная, 1а	2,07	1,38	3673,61	0,1119	569,4096	155,00
Котельная ОАО «ПТЖБ»	80	33,6	89444,42	2,8390	14444,8183	161,49
Котельная д. Брагино	0,66	0,3409	907,49	0,0256	140,6607	155,00
Котельная с. Черная	2,498	1,0994	2926,64	0,0882	448,7519	153,33
2018						
Котельная д. Брагино	Демонтаж котельной и перевод на автономные источники					
Котельная с. Черная	Демонтаж котельной и перевод на автономные источники					
Котельная с. Мысы	Демонтаж котельной и перевод на автономные источники					
Котельная п. Оверята, ул. Заводская д. 7Б	1,832	1,89	5031,243	0,15322	779,843	155,00
Котельная п. Оверята, ул. Кирпичная, 1а	2,07	1,38	3673,61	0,1119	569,4096	155,00
Котельная м/н «ЖБК»	Замена котельного оборудования					
2025						
Котельная д. Брагино	Демонтаж котельной и перевод на автономные источники					

Котельная с. Черная	Демонтаж котельной и перевод на автономные источники					
Котельная с. Мысы	Демонтаж котельной и перевод на автономные источники					
Котельная п. Оверята, ул. Заводская д. 7Б	1,832	1,89	5031,243	0,15322	779,843	155,00
Котельная п. Оверята, ул. Кирпичная, 1а	2,07	1,38	3673,61	0,1119	569,4096	155,00
Котельная м/н «ЖБК»	Замена котельного оборудования					

2 вариант развития

Источник тепловой энергии	Установленная мощность, Гкал	Максимально-часовая тепловая нагрузка, Гкал/час	Годовой отпуск тепла, Гкал	Максимально- часовая расход топлива, т. м ³ /ч	Годовой расход условного топлива т.у.т.	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии, кг.т. /Гкал
2015						
Котельная д. Брагино	0,66	0,3409	907,49	0,0256	140,6607	155,00
Котельная с. Черная	2,498	1,0994	2926,64	0,0882	448,7519	153,33
Котельная с. Мысы	2,5	0,23	612,27	0,0185	93,8811	153,33
Котельная п. Оверята, ул. Заводская д. 7Б	1,374	1,49	3966,43	0,1208	614,7973	155,00
Котельная п. Оверята, ул. Кирпичная, 1а	2,07	1,38	3673,61	0,1119	569,4096	155,00
Котельная ОАО «ПТЖБ»	80	33,6	89444,42	2,8390	14444,818 3	161,49
Котельная д. Брагино	0,66	0,3409	907,49	0,0256	140,6607	155,00
Котельная с. Черная	2,498	1,0994	2926,64	0,0882	448,7519	153,33
2018						
Котельная д. Брагино	Модернизация существующей системы теплоснабжения					
Котельная с. Черная	Модернизация существующей системы теплоснабжения					
Котельная с. Мысы	Демонтаж котельной и перевод на автономные источники					
Котельная п. Оверята, ул. Заводская д. 7Б	Реконструкция существующей системы теплоснабжения					
Котельная п. Оверята, ул. Кирпичная, 1а	Реконструкция существующей системы теплоснабжения					
Котельная ОАО «ПТЖБ»	Проектирование и строительство новой муниципальной котельной м/ «ЖБК»					
2025						

Котельная д. Брагино	Модернизация существующей системы теплоснабжения
Котельная с. Черная	Модернизация существующей системы теплоснабжения
Котельная с. Мысы	Демонтаж котельной и перевод на автономные источники
Котельная п. Оверята, ул. Заводская д. 7Б	Реконструкция существующей системы теплоснабжения
Котельная п. Оверята, ул. Кирпичная. 1а	Реконструкция существующей системы теплоснабжения
Котельная ОАО «ПТЖБ»	Проектирование и строительство новой муниципальной котельной м/ «ЖБК»