



Городской округ Лотошино Московской области

---

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЛОТОШИНО  
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД С 2021 ДО 2040 года  
(актуализация на 2025 год)**

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**

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

1	ТЕПЛОВЫЕ НАГРУЗКИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ .....	3
---	---	---

## 1 Тепловые нагрузки потребителей системы теплоснабжения

Таблица 1.1 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №1

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
МОУ ЛСОШ №2 (школа)	0,083597931		0,0159456	0,099543531
МОУ ЛСОШ №2 (пристройка)	0,22	0,18	0,04	0,44
МОУ ЛСОШ №2 (гараж)	0,0274619		0,01122	0,0386819
МДОУ детский сад №1 "Родничок"	0,071506401		0,048246	0,119752401
МСОО МООиР	0,007212847		0	0,007212847
МСОО МООиР (гараж)	0,003854868		0	0,003854868
ИП Киселева	0,003847637		0	0,003847637
ИП Веселов АЮ (магазин)	0,050327089		0	0,050327089
ГУВ МО "Лотошинская районная СББЖ	0,014009969		0	0,014009969
ООО Силуэт	0,006028028		0	0,006028028
ИП Сечин Андрей Олегович	0,030746893		0	0,030746893
МП Лотошинская ЖКХ	0		0	0
контора	0,042383274		0	0,042383274
контора	0,013095372		0	0,013095372
гараж	0,098035564		0	0,098035564
Водоканал	0		0	0
Административно-бытовой корпус	0,010642588		0	0,010642588
Павильон №2 (артезианская скважина)	0,005282198		0	0,005282198
Павильон №1 (артезианская скважина)	0,007937125		0	0,007937125
Павильон №3 (станция обезжелезивания)	0,010232531		0	0,010232531
Насосная станция 2-го подъема	0,010260186		0	0,010260186
п.Лотошино, Микрорайон, дом1	0,118369645		0,042273	0,160642645
п.Лотошино, Микрорайон, дом2	0,128463806		0,047124	0,175587806
п.Лотошино, Микрорайон, дом3	0,174204911		0,064449	0,238653911
п.Лотошино, Микрорайон, дом4	0,16863479		0,058212	0,22684679
п.Лотошино, Микрорайон, дом6	0,198797264		0,064449	0,263246264
п.Лотошино, Микрорайон, дом7	0,193897725		0,061677	0,255574725
п.Лотошино, Микрорайон, дом10	0,194767754		0,071379	0,266146754
п.Лотошино, Микрорайон, дом12	0,117479304		0,036036	0,153515304
п.Лотошино, ул.Калинина, домб1	0,081316002		0,04158	0,122896002
п.Лотошино, Микрорайон, дом11	0,208247225		0,088011	0,296258225
Административное здание (КУИ ГОЛ)	0,061402742			0,061402742
Итого:	2,362	0,180	0,691	3,233

Таблица 1.2 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №2а

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Административное здание (КУИ ГОЛ)	0,066911113			0,066911113
МДОУ "Детский сад общеразвивающего вида №6 "Дубок"	0,080850006		0,048246	0,129096006
МОУ Кировская начальная общеобразовательная школа	0,07879263		0,00264	0,08143263
МСУ "Олимп"	0,056229123		0,00198	0,058209123
МУК ЦКС ГОЛ Дом культуры	0,015005247		0	0,015005247
ИР Рассосов ЮН	0,002582192			0,002582192
ОАО совхоз им.Кирова (административное здание)	0,03762321			0,03762321
ОАО совхоз им.Кирова (столовая)	0,033877973			0,033877973
ОАО совхоз им.Кирова (магазин)	0,024419668			0,024419668
ОАО совхоз им.Кирова (бригадный дом)	0,054144764			0,054144764
ВТУСИС ГКУ "Мособлпожспас"	0,08303065	0,024033		0,10706365
п.Кировский дом 7	0,143935494		0,047817	0,191752494
п.Кировский дом 8	0,199848141		0,106029	0,305877141
п.Кировский дом 9	0,102583589		0,027027	0,129610589
п.Кировский дом 12	0,097454454		0,033264	0,130718454
п.Кировский дом 14	0,09393401		0,039501	0,13343501
п.Кировский дом 16	0,083180328		0,030492	0,113672328
п.Кировский дом 17	0,066719482		0,022176	0,088895482
п.Кировский дом 18	0,084965071		0,045738	0,130703071
п.Кировский дом 19	0,067248175		0,020097	0,087345175
п.Кировский дом 20	0,08303839		0,027027	0,11006539
п.Кировский дом 21	0,129874617		0,054747	0,184621617
п.Кировский дом 22	0,085231571		0,029799	0,115030571
п.Кировский дом 23	0,127679821		0,050589	0,178268821
п.Кировский дом 24	0,08479548		0,047817	0,13261248
п.Кировский дом 25	0,199848141		0,064449	0,264297141
п.Кировский дом 26	0,087662081		0,03465	0,122312081
п.Кировский дом 27	0,045727009		0,015246	0,060973009
п.Кировский дом 28	0,073018379		0,032571	0,105589379
п.Кировский дом 30	0,199582326		0,073458	0,273040326
п.Кировский дом 32	0,201008456		0,092169	0,293177456
п.Кировский дом 34	0,199700085		0,083853	0,283553085
п.Кировский дом 36	0,200709555		0,085239	0,285948555
п.Кировский дом 37	0,119344658		0,05544	0,174784658
п.Кировский дом 38	0,120966075		0,044352	0,165318075
п.Кировский дом 39	0,123968055		0,045738	0,169706055
п.Кировский дом 40	0,175155599		0,045738	0,220893599
п.Кировский дом 41	0,123274274		0,054054	0,177328274

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
п.Кировский дом13	0,012050698		0,004158	0,016208698
п.Кировский, дом15	0,012050698		0,00693	0,018980698
п.Кировский, дом23а	0,00537689		0	0,00537689
п.Кировский, Волоколамское шоссе,д5	0,074503878		0,026334	0,100837878
п.Кировский, дом42	0,182250619		0,009702	0,191952619
Итого:	4,140	0,024	1,409	5,573

Таблица 1.3 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №3а

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
МУ "Лотошинский районный дом культуры" (адм.зд)	0,116			0,116331533
Администрация муниципального района МО (админ.зд)	0,098			0,097986637
УОДМС (гараж)	0,008			0,008351957
УОДМС (гараж)	0,007			0,007245738
УОДМС (гараж)	0,014			0,013744778
ОМВД РФ по Лотошинскому району (админ.зд)	0,099		0,0033	0,102720892
ОМВД РФ по Лотошинскому району (гараж)	0,023			0,022760467
ОМВД РФ по Лотошинскому району (гараж)	0,019			0,019054631
МУ "Управление обеспечения деятельности органов местного самоуправления Лотошинского муниципального района" (туалет)	0,004			0,004344338
Комитет по управлению имуществом администрации городского округа Лотошино	0,163			0,16292792
МА ДОУ ЦР детский сад №15 "Мечта"	0,215		0,09306	0,307715903
МОУ ЛСОШ №1 (школа)	0,322		0,0369204	0,359201721
МОУ ЛСОШ №1(спортзал, мастерские, гараж)	0,110		0	0,109554911
МКУ "ЛИКМ" (музей)	0,031		0,000165	0,030741653
МОУ ДОД "ЛДШИ"	0,071		0	0,071247508
МБУ "ПМЦ Вместе" (Здание РКДЦ Русь)	0,096		0	0,096191899
МУ Культурно-спортивный центр Лотошино	0,900	1,6	0,6	3,1
АО Мострансавто ( здание авто-станции)	0,033		0,00858	0,041962804
ИП Расскосов	0,008		0,000858	0,008570374
ПАО Росгострах	0,008			0,007607787

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
ИП Киселева	0,027			0,027189443
ИП Татаров	0,024		0,000858	0,024388437
ИП Карпеченков	0,023			0,022692507
ИП Расскосов	0,002			0,002325683
АО Почта России	0,123			0,123379542
ООО Лотошинское Райпо (кафе)	0,055			0,054543536
ООО Лотошинское Райпо (ад. здание, магазин арго)	0,057			0,056808969
ООО Лотошинское Райпо (гараж)	0,006			0,006388418
ООО Лотошинское Райпо (магазин хозяйствары)	0,017			0,017049306
ООО Лотошинское Райпо (рынок)	0,041			0,041400572
ООО Лотошинское Райпо(м-н Одежда)	0,017			0,017100608
ООО Лотошинское Райпо (шашлычная)	0,002			0,001968149
ПАО Сбербанк России	0,029			0,028830604
АО Мосэнергосбыт	0,014		0,000495	0,014546542
Центральный банк Российской Федерации	0,022			0,021804833
ООО "Стройэксплуатация"	0,106		0,000099	0,106460856
П.Лотошино, ул.Калинина, дом 1	0,131		0,044352	0,174956127
П.Лотошино, ул.Калинина, дом 3	0,048		0,01386	0,061452558
П.Лотошино, ул.Калинина, дом 5	0,038		0,011088	0,048771356
п.Лотошино, ул.Центральная, дом13	0,202		0,092862	0,294964061
п.Лотошино, ул.Центральная, дом15	0,195		0,101871	0,297014448
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 21	0,290		0,139986	0,430423367
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 25	0,664		0,227997	0,891673529
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 27	0,154		0,044352	0,197903032
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 29	0,151		0,040887	0,192297809
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 31	0,159		0,045045	0,203564582
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 33	0,243		0,092169	0,335374477
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 36	0,235		0,024948	0,259686752
КПКГ Доверие	0,000		0,000165	0,000165
Рудков А.А.	0,000		0,000165	0,000165
Громов А.Г.	0,000		0,000165	0,000165
Попович Н.А.	0,000		0,000165	0,000165
Трифонов С.А.	0,000		0,000165	0,000165
Жилой дом	0,169		0,038808	0,207834293
Жилой дом	0,661		0,17325	0,834142007
Министерство социальной защиты населения МО (АРХИВ)	0,000		0,000396	0,000396
МКУ "ЛЦБС"	0,000		0,000132	0,000132

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Буздалина ИН (Ермолино)	0,000		0,00033	0,00033
ООО Тера (Пятёрочка)	0,000		0,001716	0,001716
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 42	0,260		0,101871	0,362211037
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 44	0,206		0,099099	0,305147171
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 46	0,205		0,086625	0,291755618
п.Лотошино, ул.Центральная, дом 48	0,263		0,096327	0,359201308
ОВД	0,000		0,000396	0,000396
п.Лотошино, ул.Западная, дом2	0,344		0,142758	0,487171691
п.Лотошино, ул.Школьная, дом 23	0,091		0,013167	0,10456948
п.Лотошино, ул.Школьная, дом 23 а	0,102		0,020097	0,122563858
Итого:	7,722	1,600	2,400	11,722

Таблица 1.4 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №4

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
МОУ ДОД "ДДТ"	0,01961982		0,000172	0,01979182
Администрация муниципального района МО (архив)	0,038766457		0,00197	0,040736457
МУЗ Лотошинская ЦРБ (инфек-	0,045258859		0,0072	0,052458859
МУЗ Лотошинская ЦРБ (родиль-	0,141269417		0,00267	0,143939417
МУЗ Лотошинская ЦРБ (гараж, котельная)	0,019801329			0,019801329
МУЗ Лотошинская ЦРБ (гараж,	0,019801329			0,019801329
МУЗ Лотошинская ЦРБ (поликли-	0,484416877		0,024685	0,509101877
МУЗ Лотошинская ЦРБ (прачечная,морга,гаража)	0,090745911		0,0094	0,100145911
Клмтитет по управлению имуществом администрации городского округа Лотошино МО (поликлиники)	0,046914688		0,00197	0,048884688
ФГКУ УВО ВНГ РФ по Московской области	0,009015689			0,009015689
МУП БОК	0,038609813		0,234199	0,272808813
Магазин	0,02896843			0,02896843
Жилой дом	0,046218015		0,019404	0,065622015
Итого:	1,029	0,000	0,302	1,331

Таблица 1.5 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №5

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
с.Микулино, дом №1	0,005014802		0,002772	0,007786802
с.Микулино, дом №2	0,005014802		0,002772	0,007786802
с.Микулино, дом №4	0,010066508		0,005544	0,015610508
с.Микулино, дом №5	0,014919893		0,005544	0,020463893
с.Микулино, дом №6	0,00909448		0,005544	0,01463848
с.Микулино, дом №7	0,014919893		0,005544	0,020463893
с.Микулино, дом №8	0,014919893		0,005544	0,020463893
с.Микулино, дом №9	0,014919893		0,005544	0,020463893
с.Микулино, дом №10	0,058952754		0,029106	0,088058754
с.Микулино, дом №11	0,084335602		0,053361	0,137696602
с.Микулино, дом №12	0,084843935		0,053361	0,138204935
с.Микулино, дом №15	0,073782101		0,038808	0,112590101
Административное здание	0,021389107		0	0,021389107
Аптека	0,00613196		0,000165	0,00629696
Стоматологический кабинет	0,003596031		0,00013728	0,003733311
Лечебный корпус №1	0,045683351		0,04455	0,090233351
Лечебный корпус №2	0,034969999		0,00495	0,039919999
Лечебный корпус №3	0,057670177		0,05445	0,112120177
Лечебный корпус №4	0,051242166		0,0495	0,100742166
Лечебный корпус №5	0,054193391		0,05445	0,108643391
Лечебный корпус №6	0,040205391		0,04455	0,084755391
Лечебный корпус №7	0,038729779		0	0,038729779
Лечебный корпус №8	0,048978212		0	0,048978212
Прачечная	0,020900363		0	0,020900363
Автоклавная	0,002767796		0	0,002767796
Пищеблок	0,022230403		0,10692	0,129150403
Дом культуры	0,057050667		0	0,057050667
Мастерские	0,011206678		0	0,011206678
Котельная	0,005707551		0	0,005707551
Магазин	0,011440307		0	0,011440307
Баня	0,057695167		0,09372	0,151415167
Гараж	0,040874811		0	0,040874811
МОУ Микулинская гимназия"	0,19628851		0,006732	0,20302051
интернат	0,063163449		0,00594	0,069103449
мастерские	0,019000623			0,019000623
Жилой дом	0,114869283		0,056133	0,171002283
Итого:	1,417	-	0,736	2,152



Таблица 1.6 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №6

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
ОАО Ростелеком (здание вспомогательных служб)	0,0362		0,0000	0,0362
п.Лотошино, ул.Ветеринарная, дом10	0,0964		0,0513	0,1476
п.Лотошино, ул.Ветеринарная, дом12	0,0709		0,0249	0,0958
п.Лотошино, ул.Ветеринарная, дом14	0,0993		0,0416	0,1409
п.Лотошино, ул.Ветеринарная, дом16	0,1020		0,0416	0,1436
п.Лотошино, ул.Ветеринарная, дом20	0,0769		0,0256	0,1025
п.Лотошино, ул.Ветеринарная, дом22	0,0851		0,0215	0,1066
Итого:	0,567	-	0,207	0,773

Таблица 1.7 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №7

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
МОУ ЛСОШ №2 (спортзал)	0,1422			0,1422
МУК "ЦКСГОЛ" Дом культуры	0,0807			0,0807
МКОУ "Детский сад №2 "Солнышко"	0,0572		0,0176	0,0748
ООО " Русмолоко"	0,0381			0,0381
ИП Разувакин Владимир Николаевич	0,0038			0,0038
ОАО совхоз им.Кирова (магазин)	0,0106			0,0106
Административное здание	0,0549			0,0549
Административное здание Благоустройство Сервис	0,0302			0,0302
ООО Благоустройство Сервис (гараж)	0,0940			0,0940
Диспечерская	0,0035			0,0035
Жилой дом	0,1963		0,0825	0,2787
Жилой дом	0,0457		0,0055	0,0512
Жилой дом	0,1984		0,0762	0,2746
Жилой дом	0,0647		0,0208	0,0855
Жилой дом	0,0730		0,0236	0,0966
Жилой дом	0,0733		0,0263	0,0997
Жилой дом	0,1969		0,0901	0,2870
Жилой дом	0,0646		0,0173	0,0819
Жилой дом	0,1167		0,0513	0,1680
Жилой дом	0,0075		0,0007	0,0082
Жилой дом	0,1174		0,0499	0,1673
Жилой дом	0,0784		0,0305	0,1089
Жилой дом	0,0819		0,0319	0,1138
Жилой дом	0,0709		0,0249	0,0959
Жилой дом	0,1216		0,0513	0,1729
Жилой дом	0,0741		0,0298	0,1039

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Жилой дом	0,0741		0,0243	0,0983
Жилой дом	0,0988		0,0291	0,1279
Жилой дом	0,0863		0,0319	0,1182
Жилой дом	0,1118		0,0305	0,1423
Жилой дом	0,0085		0,0007	0,0092
Жилой дом	0,0085		0,0014	0,0099
Жилой дом	0,0085		0,0021	0,0106
Хоккейная площадка			0,1	
Итого:	2,493	-	0,850	3,343

Таблица 1.8 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №8

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Школа	0,14037			0,14037
Котлярова(Фокин О.В.9162399993	0,00000		0,08841	0,08841
д.Монасеино, территор.школы дом 1	0,11013		0,05128	0,16141
д.Монасеино, коттедж 2	0,03999		0,00208	0,04207
д.Монасеино, коттедж 4	0,04031		0,01317	0,05347
д.Монасеино, коттедж 6	0,04124		0,00347	0,04470
д.Монасеино, дом 1к	0,03951		0,00139	0,04089
д.Монасеино, дом3к	0,04143		0,00485	0,04628
д.Монасеино, дом5к	0,04058		0,00347	0,04405
д.Монасеино, территор.школы дом 2	0,02336		0,00000	0,02336
д.Монасеино, дом 34	0,01000		0,00000	0,01000
Итого:	0,527	-	0,168	0,695

Таблица 1.9 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №9

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
ж.д. Тепличная, 1 от (Тепличная, 1)	0,253		0,087	0,340
Итого:	0,253		0,087	0,340

Таблица 1.10 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №10

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
ГКУ СО МО "ЛСРЦДН"	0,03254		0,00523	0,03777
Гараж	0,00470		0,01069	0,01539
МОУ Ошейкинская средняя общеобразовательная школа	0,19480		0,00691	0,20170
Жилой дом	0,08908		0,01871	0,10780
Итого:	0,321	-	0,042	0,363

Таблица 1.11 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №11

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Детский сад	0,0835		0,0176	0,1011
МОУ Ушаковская средняя общеобразовательная школа	0,1617		0,0098	0,1715
Администрация городского округа Лотошино (административное здание)	0,0241		0,0000	0,0241
МУК ЦКС СПО" (Дом культуры)	0,0247		0,0000	0,0247
АО "МОРИ"	0,0506		0,0000	0,0506
д.Ушаково, дом 1	0,0646		0,0340	0,0985
д.Ушаково, дом 2	0,0641		0,0222	0,0863
д.Ушаково, дом 3	0,0847		0,0381	0,1228
д.Ушаково, дом 4	0,1002		0,0395	0,1397
д.Ушаково, дом 5	0,0304		0,0076	0,0381
д.Ушаково, дом 6	0,0844		0,0263	0,1107
д.Ушаково, дом 7	0,0350		0,0069	0,0419
д.Ушаково, дом 8	0,0346		0,0035	0,0380
д.Ушаково, дом 9	0,0349		0,0062	0,0411
д.Ушаково, дом 10	0,0350		0,0055	0,0406
д.Ушаково, дом 11	0,0352		0,0062	0,0415
д.Ушаково, дом 12	0,0573		0,0180	0,0753
д.Ушаково, дом 13	0,0344		0,0069	0,0414
д.Ушаково, дом 14	0,0667		0,0125	0,0792
д.Ушаково, дом 15	0,0873		0,0305	0,1178
д.Ушаково, дом 16	0,1177		0,0568	0,1745
д.Ушаково, дом 17	0,1186		0,0444	0,1629
д.Ушаково, дом 18	0,1186		0,0416	0,1602
д.Ушаково, дом 19	0,1183		0,0457	0,1641
д.Ушаково, дом 20	0,1187		0,0506	0,1693
д.Ушаково, дом 21	0,1217		0,0527	0,1743
д.Ушаково, дом 22	0,1210		0,0596	0,1806
д.Ушаково, дом 49	0,0112		0,0000	0,0112

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Итого:	2,039		0,643	2,682

Таблица 1.12 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №12

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
МКДОУ Детский сад №9 "Чебурашка"	0,0293		0,0049	0,0342
МОУ Савостинская средняя общеобразовательная школа	0,0991		0,0178	0,1169
Комитет по управлению имуществом городского округа Лотошино МО( административное здание)	0,0384		0,0000	0,0384
МУК "ЦКСГОЛ" (Дом культуры)	0,1858		0,0000	0,1858
ООО "Русмолоко"	0,0513		0,0000	0,0513
ИП Гасанов ЮН	0,0051		0,0000	0,0051
д.Савостино, дом 1	0,0875		0,0277	0,1153
д.Савостино, дом 5	0,1196		0,0450	0,1646
д.Савостино, дом 7	0,1174		0,0520	0,1694
д.Савостино, дом 7а	0,0185		0,0062	0,0247
д.Савостино, дом 9	0,1218		0,0450	0,1668
д.Савостино, дом 9а	0,0062		0,0028	0,0090
д.Савостино, дом 11	0,0723		0,0270	0,0993
д.Савостино, дом 11а	0,1193		0,0430	0,1623
д.Савостино, дом 13	0,0725		0,0263	0,0988
д.Савостино, дом 13а	0,0844		0,0236	0,1080
д.Савостино, дом 17	0,0185		0,0062	0,0247
д.Савостино, дом 19	0,0185		0,0055	0,0240
д.Савостино, дом 28	0,0737		0,0319	0,1056
д.Савостино, дом 30	0,0741		0,0263	0,1004
д.Савостино, дом 34	0,0185		0,0042	0,0226
Итого:	1,432		0,396	1,827

Таблица 1.13 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №13

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Дом культуры	0,017344			0,017344
МУЗ Лотошинская ЦРБ (медпункт)	0,006474			0,006474
ООО Лотофиш (дом рыбака)	0,043298			0,043298
Грицков Игорь Юрьевич	0,004070			0,004070

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
п.Большая Сестра, дом 1	0,043509			0,043509
п.Большая Сестра, дом 2	0,042172			0,042172
п.Большая Сестра, дом 3	0,064840			0,064840
п.Большая Сестра, дом 4	0,063565			0,063565
п.Большая Сестра, дом 5	0,066248			0,066248
п.Большая Сестра, дом 6	0,123341			0,123341
п.Большая Сестра, дом 18	0,012992			0,012992
п.Большая Сестра, дом 19	0,012992			0,012992
п.Большая Сестра, дом 21	0,010528			0,010528
п.Большая Сестра, дом 23	0,013802			0,013802
п.Большая Сестра, дом 9	0,010797			0,010797
Итого:	0,536	-	-	0,536

Таблица 1.14 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №14

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Дом культуры	0,0629			0,0629
ФАП с 2021 года	0,0130			0,0130
Ализиде	0,0021			0,0021
ФАП с 2021 года	0,0130			0,0130
д. Михалево, дом 1	0,0205		0,0053	0,0258
д. Михалево, дом 2	0,0225		0,0130	0,0355
д. Михалево, дом 3	0,0212		0,0041	0,0253
д. Михалево, дом 4	0,0443		0,0029	0,0472
д. Михалево, дом 6	0,0346		0,0077	0,0423
д. Михалево, дом 7	0,0346		0,0094	0,0440
д. Михалево, дом 8	0,0348		0,0006	0,0354
д. Михалево, дом 9	0,0348		0,0094	0,0442
д. Михалево, дом 10	0,0886		0,0159	0,1045
д. Михалево, дом 11	0,0343		0,0077	0,0420
д. Михалево, дом 12	0,0341		0,0100	0,0441
д. Михалево, дом 13	0,0664		0,0206	0,0870
д. Михалево, дом 15	0,0436		0,0024	0,0460
д. Михалево, дом 22	0,0456		0,0077	0,0533
д. Михалево, дом 23	0,0445		0,0053	0,0498
д. Михалево, дом 24	0,0459		0,0035	0,0495
д. Михалево, дом 26	0,0765		0,0153	0,0918
д. Михалево, дом 14	0,0471		0,0065	0,0536

д. Михалево, дом 16а	0,0386		0,0077	0,0463
д. Михалево, дом 29	0,0180		0,0041	0,0221
Итого:	0,922	-	0,159	1,081

Таблица 1.15 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №15

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
МУЗ Лотошинская ЦРБ (ФАП старый).	0,0061			0,0061
МУК "ЦКСГОЛ" (Дом культуры)	0,0543			0,0543
МКДОУ Детский сад №3 "Одуванчик"	0,0261			0,0261
ПО Моспо	0,0208		0,0001	0,0208
ООО Колхоз Заветы Ильича	0,0465		0,0001	0,0466
Медведев АС	0,0039			0,0039
д.Кульпино, дом 1	0,0887		0,0106	0,0993
д.Кульпино, дом 2	0,0937		0,0171	0,1108
д.Кульпино, дом 3	0,0577		0,0141	0,0718
д.Кульпино, дом 4	0,0705		0,0135	0,0841
д.Кульпино, дом 5	0,0572		0,0077	0,0649
д.Кульпино, дом 6	0,0684		0,0059	0,0743
д.Кульпино, дом 7	0,1383		0,0489	0,1872
д.Кульпино, дом 8	0,0453		0,0082	0,0536
д.Кульпино, дом 9	0,0212		0,0053	0,0265
д.Кульпино, дом 10	0,0163		0,0012	0,0174
д.Кульпино, дом 13	0,0864		0,0071	0,0934
д.Кульпино, ст. школа	0,0155		0,0000	0,0155
д.Кульпино, дом 1а	0,0119		0,0000	0,0119
Д.Кульпино, дом21	0,0087		0,0047	0,0134
Итого:	0,937	-	0,144	1,082

Таблица 1.16 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №16

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
МУЗ Лотошинская ЦРБ	0,01385		0,00000	0,01385
МУК "ЦКССПМ" (Дом культуры)	0,01123		0,00000	0,01123
ООО РусМолоко" (админист. здание)	0,04066		0,00000	0,04066
Детский сад	0,04463		0,01082	0,05545
ООО Шоша	0,01717		0,00000	0,01717
с.Микулино, дом1	0,06464		0,01247	0,07712
ОАО Сбербанк России	0,00000		0,00030	0,00030
с.Микулино, дом 2	0,07362		0,03465	0,10827

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
с.Микулино, дом 3	0,07176		0,02356	0,09532
ФГУП Почта -России	0,00000		0,00030	0,00030
с.Микулино, дом 4	0,07433		0,02218	0,09650
с.Микулино, дом 5	0,08441		0,02495	0,10936
с.Микулино, дом 6	0,06600		0,01802	0,08402
с.Микулино, дом 7	0,08870		0,02633	0,11503
ООО Газпром	0,00000		0,00030	0,00030
с.Микулино, дом 8	0,08754		0,02772	0,11526
с.Микулино, дом 9	0,09640		0,03119	0,12759
с.Микулино, дом 10	0,19962		0,09563	0,29526
с.Микулино, дом 11	0,12031		0,04851	0,16882
с.Микулино, дом 12	0,12014		0,04574	0,16588
с.Микулино, Луговая,д1	0,01080		0,00208	0,01288
с.Микулино, Луговая,д7	0,01821		0,00347	0,02168
Итого:	1,304	-	0,428	1,732

Таблица 1.17 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №17

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
МДОУ детский сад №11 "Теремок"	0,07262		0,00937	0,08199
МОУ Введенская средняя общеобразовательная школа	0,10233		0,00425	0,10658
МУК "ЦКСГОЛ" (Дом культуры)	0,08069			0,08069
Мирончук А.В.	0,01457			0,01457
ФАП постр.	0,01302			0,01302
д.Введенское, дом 1	0,06235		0,02911	0,09145
д.Введенское, дом 2	0,06237		0,02772	0,09009
д.Введенское, дом 3	0,06898		0,03119	0,10017
д.Введенское, дом 4	0,07362		0,02911	0,10272
д.Введенское, дом 5	0,10334		0,02633	0,12968
д.Введенское, дом 6	0,08405		0,01455	0,09861
д.Введенское, дом 7	0,11374		0,03534	0,14908
д.Введенское, дом 8	0,22113		0,10187	0,32300
д.Введенское, дом 9	0,13540		0,05059	0,18599
д.Введенское, дом 10	0,10922		0,05683	0,16604
д.Введенское, дом 11	0,14051		0,04019	0,18071
Итого:	1,458	-	0,456	1,914

Таблица 1.18 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №18

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Дом культуры	0,0805			0,0805
Детский сад	0,0465			0,0465
ВТУСИС ГКУ "Мособлпожспас"	0,0289			0,0289
ЗАО Доры (админ. здание)	0,0444			0,0444
ИП Грицков (магазин)	0,0087			0,0087
ИП Расскосов	0,0046			0,0046
д.Доры , дом 1	0,0745			0,0745
д.Доры , дом 2	0,0740			0,0740
д.Доры , дом 3	0,0741			0,0741
д.Доры , дом 8	0,0736			0,0736
д.Доры , дом 9	0,0899			0,0899
д.Доры , дом 10	0,0893			0,0893
д.Доры , дом 11	0,0717			0,0717
д.Доры , дом 12	0,1188			0,1188
д.Доры , дом 13	0,0813			0,0813
д.Доры, дом25	0,0307			0,0307
д.Доры, дом26	0,0247			0,0247
д.Доры, дом 24	0,0304			0,0304
д.Доры, дом56	0,0200			0,0200
д.Доры, д22 кв1	0,0105			0,0105
д.Доры,д29 кв1	0,0108			0,0108
	1,088	-	-	1,088

Таблица 1.19 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №19

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
д. Рождество д. 58/1 (д. Рождество д. 58/1)	0,0361			0,0361
Итого:	0,0361			0,0361

Таблица 1.20 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №20

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Гараж	0,0302			0,0302
ГУ УПФ РФ №31 по г.Москве и МО (адм.зд)	0,0482			0,0482
Певнева Ольга Владимировна	0,0167			0,0167
Административное здание	0,0177			0,0177
УОДМС (гараж)	0,0302			0,0302



Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
Административное здание	0,0430			0,0430
ИП Сидорина	0,0354			0,0354
ООО Лотошино Марлен	0,0072			0,0072
Тимагина Елена Анатольевна	0,0031			0,0031
ООО Лотошинское Райпо	0,0231			0,0231
п.Лотошино, ул.Центральная,дом 4	0,1570		0,0485	0,2055
п.Лотошино, ул.Почтовая 9	0,0453		0,0139	0,0592
п.Лотошино, ул.Заводская, дом2	0,0407		0,0146	0,0553
Территория биохимзавода дб	0,0115			0,0115
Территория биохимзавода д 7	0,0131			0,0131
Территория биохимзавода д 8	0,0355			0,0355
Итого:	0,558	-	0,077	0,635

Таблица 1.21 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №21

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
п. Лотошино, ул. Кирова д.22 (п. Лотошино, ул. Кирова д.22)	0,0484		0,0118	0,0602
Итого:	0,0484		0,0118	0,0602

Таблица 1.22 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №22

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
п. Лотошино, ул. Коммунальная д.6 (п. Лотошино, ул. Коммунальная д.6)	0,042	-	-	0,042
Итого:	0,042	-	-	0,042

Таблица 1.23 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №23

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
п. Лотошино, ул.1-я Льнозаводская д.11 (п. Лотошино, ул.1-я Льнозаводская д.11)	0,0395	-	-	0,0395
Итого:	0,0395	-	-	0,0395

Таблица 1.24 - Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, подключенных к котельной №24 ул.Рогова

Наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Итого, Гкал/ч
ул.Рогова дом1	0,098		0,002	0,100
ул.Рогова дом 2	0,034		0,001	0,036
ул.Рогова дом 3	0,070		0,002	0,072
ул.Рогова дом 4	0,034		0,001	0,035
здание Административное	0,025		0,000	0,025
здание гаража	0,073		0,000	0,073
здание проходной	0,006		0,000	0,006
здание мастерской с хозсараем	0,006		0,000	0,006
механизированная мойка	0,050		0,033	0,083
магазин со склад. Помещ. ООО САТУРН	0,219		0,003	0,222
Итого:	0,616	-	0,043	0,659