



**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
В АДМИНИСТРАТИВНЫХ ГРАНИЦАХ ГОРОДА ПЕРМИ  
НА ПЕРИОД ДО 2043 ГОДА  
АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД**

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

**ГЛАВА 15. ПРИЛОЖЕНИЕ 3**

**ЗОНЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЕДИНЫХ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩИХ  
ОРГАНИЗАЦИЙ С АДРЕСНОЙ ПРИВЯЗКОЙ НА КАРТЕ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ЗОНЫ ДЕЙСТВИЯ  
ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ**

## СОСТАВ РАБОТЫ

Наименование документа
Схема теплоснабжения в административных границах г. Перми на период до 2043 года. Утверждаемая часть Том 1 (Разделы 1-5)
Схема теплоснабжения в административных границах г. Перми на период до 2043 года. Утверждаемая часть Том 2 (Разделы 6-16)
Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения г. Перми на период до 2043 года
Глава 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения Том 1 (Части 1-3)
Глава 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения Том 2 (Части 4-13)
Глава 1. Приложение 1. Утвержденные параметры регулирования отпуска тепловой энергии с коллекторов источников и в точке измерения тепловой энергии, отпущенной потребителю тепловой энергии
Глава 1. Приложение 2. Потребность в тепловой мощности на начало 2024 г. и величина потребления тепловой энергии за последние 3 года в разрезе расчетных элементов территориального деления
Глава 2. Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения
Глава 2. Приложение 1. Перечень потребителей тепловой энергии, планируемых к подключению в следующую пятилетку, а также известные (точечные) объекты теплоснабжения, ввод которых запланирован на 2-3 этапах расчетного периода (таблица П33.2 МУ)
Глава 2. Приложение 2. Перечень объектов теплоснабжения, подлежащих расселению и сносу в течение расчетного срока
Глава 2. Приложение 3. Перечень потребителей тепловой энергии, подключенных к существующим тепловым сетям за 2023 год
Глава 2. Приложение 4. Прогноз прироста площади строительных фондов в соответствии с Приложением 27 Методических указаний
Глава 2. Приложение 5. Прогноз прироста расчетной тепловой нагрузки в соответствии с Приложением 30 Методических указаний
Глава 2. Приложение 6. Прогноз прироста потребления тепловой энергии в соответствии с Приложением 32 Методических указаний
Глава 2. Приложение 7. Существующие и перспективные величины средневзвешенной плотности тепловой нагрузки в каждом расчетном элементе территориального деления
Глава 3. Электронная модель системы теплоснабжения
Глава 3. Приложение 1. Альбом характеристик ЦТП и насосных станций
Глава 4. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки
Глава 5. Мастер-план развития систем теплоснабжения
Глава 6. Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок
Глава 7. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии
Глава 8. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей
Глава 9. Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения
Глава 9. Приложение 1. Протокол закрытия ГВС
Глава 9. Приложение 2. Протоколы отбора проб качества воды в открытых системах
Глава 10. Перспективные топливные балансы
Глава 11. Оценка надежности теплоснабжения
Глава 12. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию
Глава 13. Индикаторы развития систем теплоснабжения
Глава 13. Приложение 1. Нарушение антимонопольного законодательства со стороны ФГУП «Машзавод им. Ф. Э. Дзержинского»
Глава 13. Приложение 2. Нарушение антимонопольного законодательства в отношении ООО «Новогор-Прикамье»
Глава 14. Ценовые (тарифные) последствия
Глава 15. Реестр единых теплоснабжающих организаций
Глава 15. Приложение 1. Зарегистрированные в установленном порядке заявки на присвоение статуса ЕТО
Глава 15. Приложение 2. Письма единых теплоснабжающих и эксплуатирующих организаций
Глава 15. Приложение 3. Зоны деятельности единых теплоснабжающих организаций с адресной привязкой на

<b>Наименование документа</b>
карте муниципального образования и зоны действия источников тепловой энергии
Глава 16. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения
Глава 17. Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения
Глава 18. Сводный том изменений, выполненных в доработанной и (или) актуализированной схеме теплоснабжения
Глава 19. Оценка экологической безопасности теплоснабжения
Глава 19. Приложение 1. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе для существующего положения
Глава 19. Приложение 2. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на перспективу

## ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

Рисунок 1.1 – Зоны деятельности единой теплоснабжающей организации: адресная привязка на карте муниципального образования и зоны действия источников тепловой энергии (рисунок П1.1 МУ) .....	6
Рисунок 1.2 – Зона действия ТЭЦ-6+ВК-3 (СТ №001, ЕТО №01) .....	7
Рисунок 1.3 – Зона действия ТЭЦ-9 (СТ №001, ЕТО №01).....	8
Рисунок 1.4 – Зона действия ВК-5 (СТ №001, ЕТО №01) .....	9
Рисунок 1.5 – Зона действия ВК-2 (СТ №001, ЕТО №01) .....	9
Рисунок 1.6 – Зона действия ТЭЦ-14 (СТ №019, ЕТО №02).....	10
Рисунок 1.7 – Зона действия ТЭЦ-13 (СТ №002, ЕТО №01-2) .....	11
Рисунок 1.8 – Зона действия БМК-20 (до 2024 г. - ВК-20) (СТ №003, ЕТО №01-3).....	12
Рисунок 1.9 – Зона действия ВК Кислотные Дачи (СТ №004, ЕТО №01-3) .....	13
Рисунок 1.10 – Зона действия ВК Новые Ляды (СТ №005, ЕТО №01-3).....	14
Рисунок 1.11 – Зона действия ВК Молодежная (СТ №006, ЕТО №01-3).....	15
Рисунок 1.12 – Зона действия ВК Левшино (СТ №007, ЕТО №01-3).....	15
Рисунок 1.13 – Зона действия БМК «Таганрогская» (до 2024 г. - ВК ПДК) (СТ №008, ЕТО №01-3).....	16
Рисунок 1.14 – Зона действия ВК Заозерье (СТ №009, ЕТО №01-3) .....	17
Рисунок 1.15 – Зона действия ВК Запруд (СТ №011, ЕТО №01-3) .....	18
Рисунок 1.16 – Зона действия ВК Банная гора (СТ №012, ЕТО №01-3) .....	18
Рисунок 1.17 – Зона действия ВК Окуловский (СТ №013, ЕТО №01-3).....	19
Рисунок 1.18 – Зона действия ЭлК Подснежник (до 2024 г. - ВК Подснежник) (СТ №014, ЕТО №01-3) .....	19
Рисунок 1.19 – Зона действия ВК ДИПИ (СТ №015, ЕТО №01-3).....	20
Рисунок 1.20 – Зона действия ВК Пышминская (СТ №016, ЕТО №01-3).....	20
Рисунок 1.21 – Зона действия ВК Кавказская (СТ №017, ЕТО №01-3).....	21
Рисунок 1.22 – Зона действия ВК Брикетная (СТ №018, ЕТО №01-3) .....	21
Рисунок 1.23 – Зона действия ВК Чапаева, 6 (СТ №025, ЕТО №01-3).....	22
Рисунок 1.24 – Зона действия ВК Западная (СТ №034, ЕТО №01-3) .....	22
Рисунок 1.25 – Зона действия ВК Березовая роща (СТ №033, ЕТО №01-3).....	23
Рисунок 1.26 – Зона действия БМК Б.Революции (до 2024 г. - ВК Б.Революции, 151) (СТ №028, ЕТО №01-3) .....	23
Рисунок 1.27 – Зона действия ВК Жукова, 33 (СТ №030, ЕТО №01-3).....	24
Рисунок 1.28 – Зона действия ВК Лепешинской, 3 (СТ №023, ЕТО №01-3) .....	24
Рисунок 1.29 – Зона действия ВК Наумова, 18а (СТ №024, ЕТО №01-3) .....	25
Рисунок 1.30 – Зона действия ВК Ленская, 32б (СТ №027, ЕТО №01-3) .....	25
Рисунок 1.31 – Зона действия ВК Бахаревская, 53 (СТ №026, ЕТО №01-3).....	26
Рисунок 1.32 – Зона действия ВК Криворожская, 36 (СТ №022, ЕТО №01-3).....	26
Рисунок 1.33 – Зона действия ВК Чусовская, 27 (СТ №031, ЕТО №01-3).....	27
Рисунок 1.34 – Зона действия ВК Искра (СТ №006, ЕТО №01-3).....	28
Рисунок 1.35 – Зона действия ВК ГКТХ Вышка-2 (СТ №020, ЕТО №03).....	29
Рисунок 1.36 – Зона действия ВК Хабаровская, 139 (СТ №021, ЕТО №03).....	30
Рисунок 1.37 – Зона действия ВК Белозерская, 48 (СТ №029, ЕТО №03).....	30
Рисунок 1.38 – Зона действия ВК Дементьева, 50 (СТ №032, ЕТО №03).....	31
Рисунок 1.39 – Зона действия ВК Южная (СТ №035, ЕТО №03).....	31
Рисунок 1.40 – Зона действия ВК Докучаева, 31 (СТ №036, ЕТО №04).....	32
Рисунок 1.41 – Зона действия ВК Костычева, 9 (СТ №037, ЕТО №04) .....	32
Рисунок 1.42 – Зона действия ВК Менжинского, 36 (СТ №038, ЕТО №04).....	33
Рисунок 1.43 – Зона действия ВК Баранчинская, 14а (СТ №039, ЕТО №04).....	33

Рисунок 1.44 – Зона действия ВК Восточная (СТ №041, ЕТО №05).....	34
Рисунок 1.45 – Зона действия ВК Блочная (СТ №042, ЕТО №05).....	34
Рисунок 1.46 – Зона действия ВК Вышка-2 (ООО «СК Вышка-2») (СТ №044, ЕТО №06).....	35
Рисунок 1.47 – Зона действия ВК Пермский картон (СТ №045, ЕТО №07).....	35
Рисунок 1.48 – Зона действия ВК ПНИПУ (СТ №046, ЕТО №08).....	36
Рисунок 1.49 – Зона действия ВК Новомет-Пермь (СТ №047, ЕТО №09).....	36
Рисунок 1.50 – Зона действия ВК Ива (СТ №049, ЕТО №11).....	37
Рисунок 1.51 – Зона действия ВК Делегатская, 34 (СТ №050, ЕТО №12).....	37
Рисунок 1.52 – Зона действия ВК ЧОС (СТ №051, ЕТО №13).....	38
Рисунок 1.53 – Зона действия ВК ИК-32 ГУФСИН (СТ №052, ЕТО №14).....	38
Рисунок 1.54 – Зона действия точки поставки от котельной ВК Хмели, находящейся за чертой города (СТ №053, ЕТО №15).....	39
Рисунок 1.55 – Зона действия котельной по ул. Целинная, 39в (СТ №054, ЕТО №16).....	39
Рисунок 1.56 – Зона действия ПК по ул. Гальперина, 11 (СТ №055, ЕТО №17).....	40
Рисунок 1.57 – Зона действия ПК АО «Камтэкс-Химпром» (СТ №056, ЕТО №18).....	40
Рисунок 1.58 – Зона действия ВК АО «Газпром газораспределение Пермь» (СТ №057, ЕТО №19).....	41
Рисунок 1.59 – Зона действия ВК АО «Пермский завод «Машиностроитель» (СТ №058, ЕТО №20).....	41
Рисунок 1.60 – Зона действия ВК АО «Сибур-Химпром» (СТ №059, ЕТО №21).....	42
Рисунок 1.61 – Зона действия котельная по ул. Генкеля, 4 (СТ №060, ЕТО №22).....	42
Рисунок 1.62 – Зона действия ВК АО «Держава-М» (СТ №061, ЕТО №23).....	43
Рисунок 1.63 – Зона действия ВК ОАО «Центральный Агронаб» (СТ №063, ЕТО №25).....	43
Рисунок 1.64 – Зона действия ВК ООО «Надежда» (СТ №065, ЕТО №27).....	44
Рисунок 1.65 – Зона действия ВК по ул. Деревообделочная, 3 (СТ №066, ЕТО №28).....	44
Рисунок 1.66 – Зона действия ВК ООО «Теплосеть» (СТ №067, ЕТО №29).....	45
Рисунок 1.67 – Зона действия ВК ООО «Энергия-С» (СТ №068, ЕТО №30).....	45
Рисунок 1.68 – Зона действия ВК Лесозаводская, 3 (СТ №069, ЕТО №31).....	46
Рисунок 1.69 – Зона действия ГТУ-ТЭС-200 (СТ №070, ЕТО №32).....	46
Рисунок 1.70 – Зона действия котельной 123А (СТ №070, ЕТО №32).....	47
Рисунок 1.71 – Зона действия ВК АО «Протон-ПМ» (СТ №071, ЕТО №33).....	47
Рисунок 1.72 – Зона действия ВК ФКУ ИК-29 ГУФСИН России (СТ №072, ЕТО №34).....	48
Рисунок 1.73 – Зона действия ВК СПК по ул. Ракитная (СТ №073, ЕТО №35).....	48
Рисунок 1.74 – Зона действия ВК ООО «РЭМ-Сервис» (СТ №074, ЕТО №36).....	49
Рисунок 1.75 – Зона действия котельной ПМС-168 (СТ №075, ЕТО №37).....	49
Рисунок 1.76 – Зона действия котельной АО «Пермский мукомольный завод» (СТ №077, ЕТО №39).....	50
Рисунок 1.77 – Зона действия котельной по ул. Ласьвинская, 98, корп. 663 (СТ №078, ЕТО №40).....	50
Рисунок 1.78 – Зона действия котельной по ул. Борцов Революции, 1а, стр. 9 (СТ №079, ЕТО №41).....	51

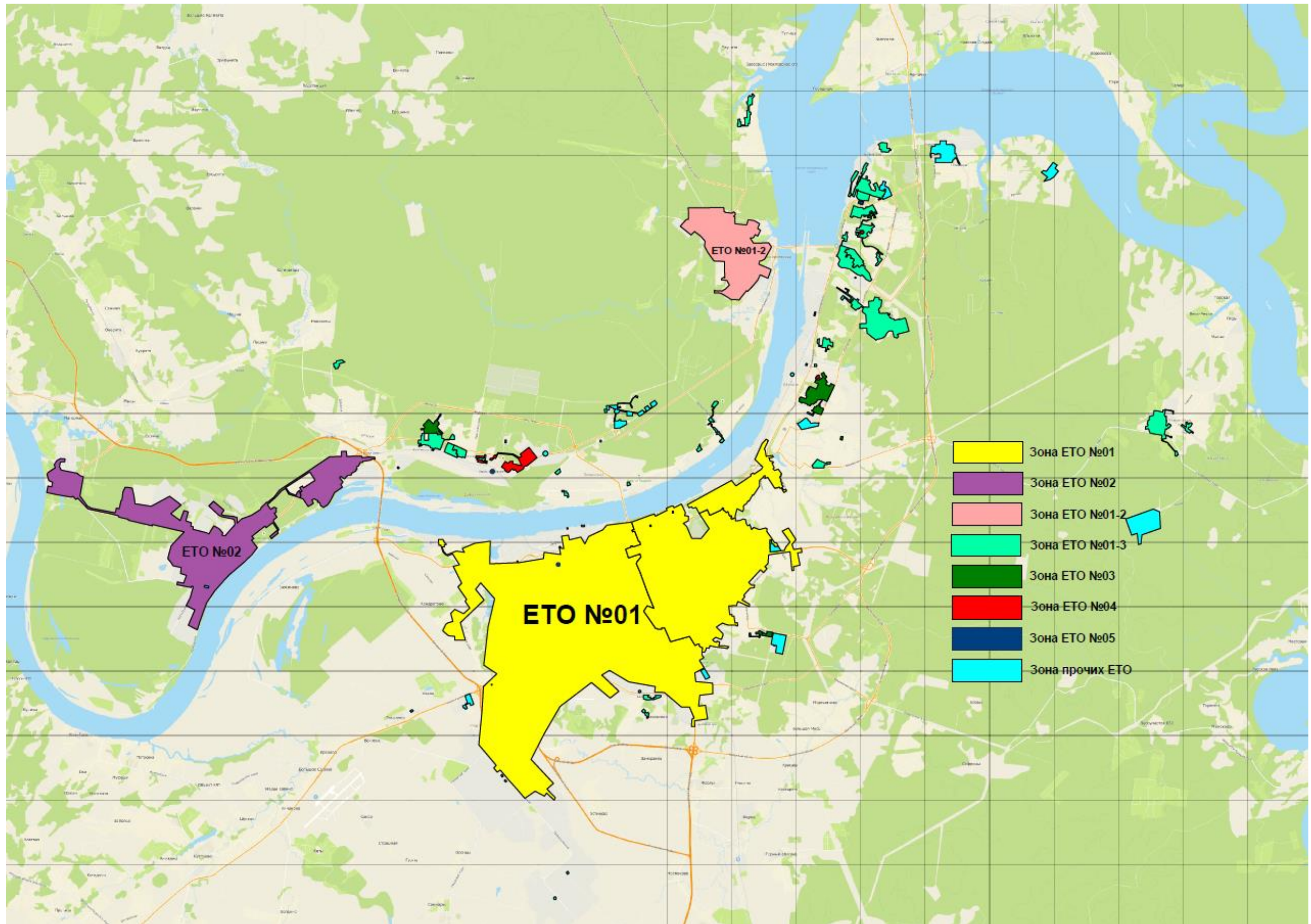
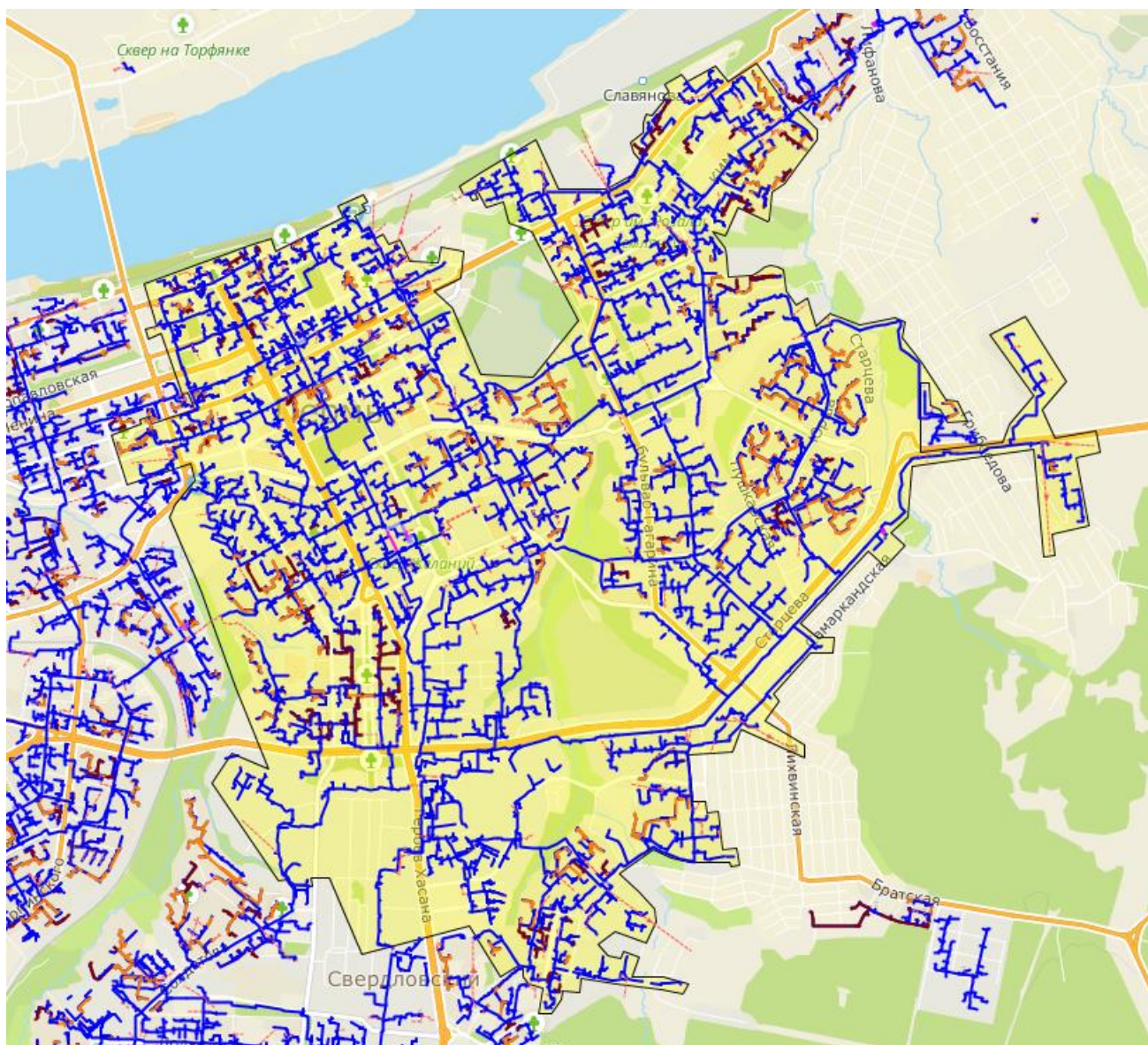
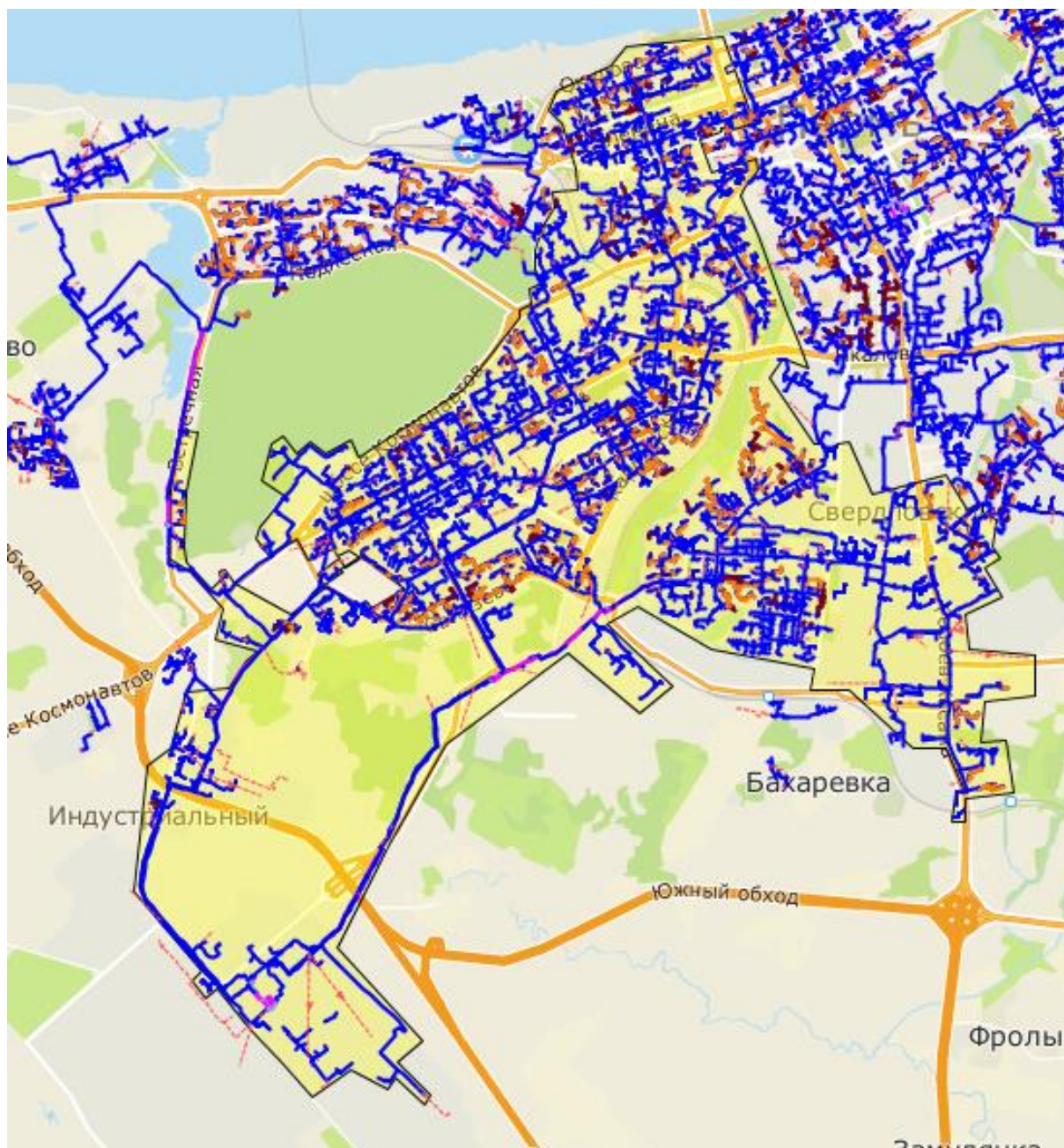


Рисунок 1.1 – Зоны деятельности единой теплоснабжающей организации: адресная привязка на карте муниципального образования и зоны действия источников тепловой энергии (рисунок П1.1 МУ)



**Рисунок 1.2 – Зона действия ТЭС-6+ВК-3 (СТ №001, ЕТО №01)**



**Рисунок 1.3 – Зона действия ТЭЦ-9 (СТ №001, ЕТО №01)**



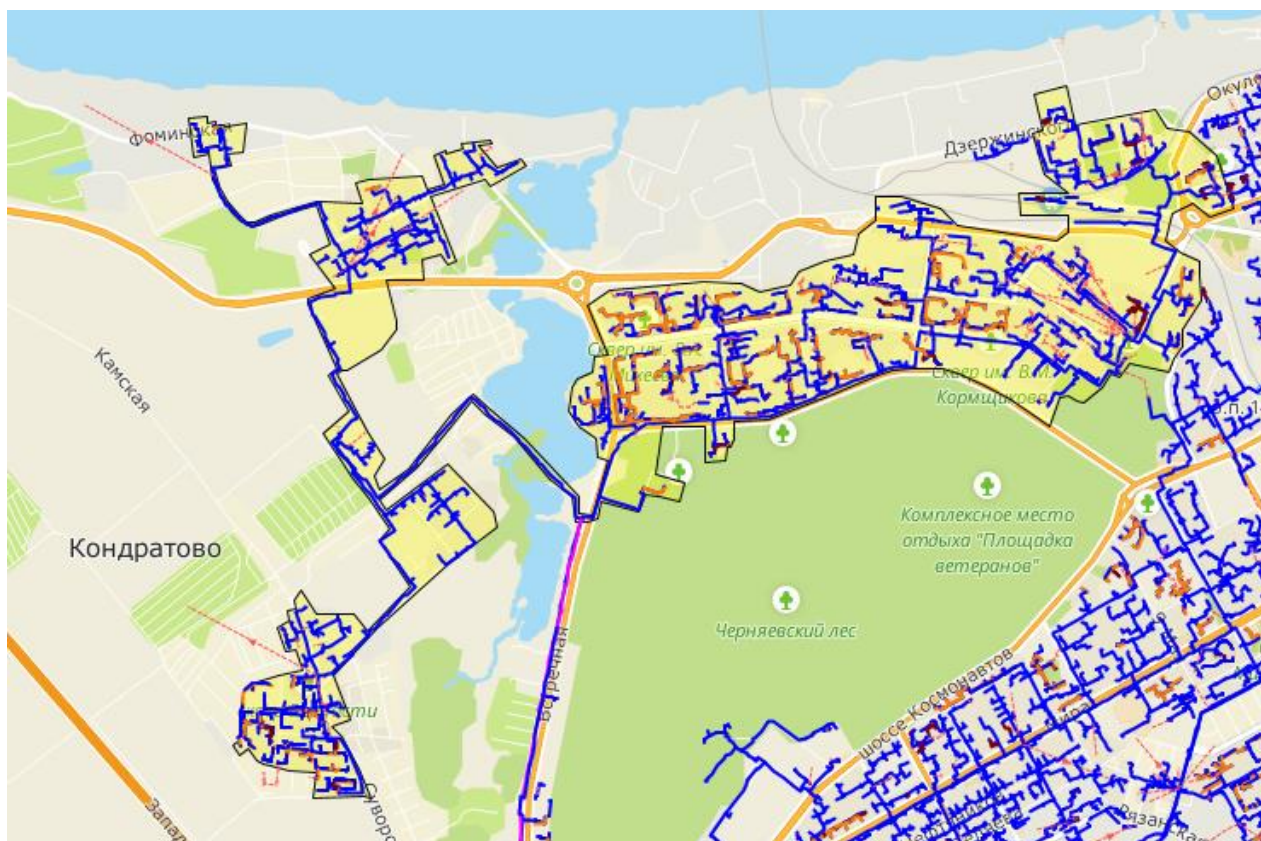


Рисунок 1.4 – Зона действия ВК-5 (СТ №001, ЕТО №01)

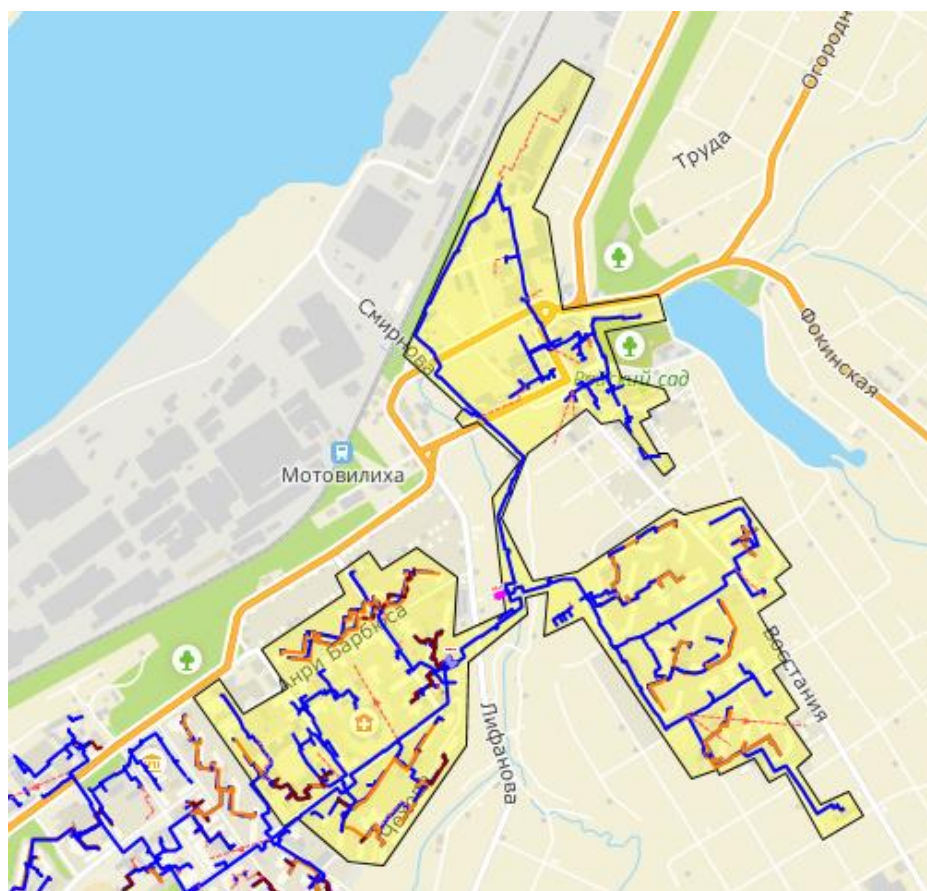
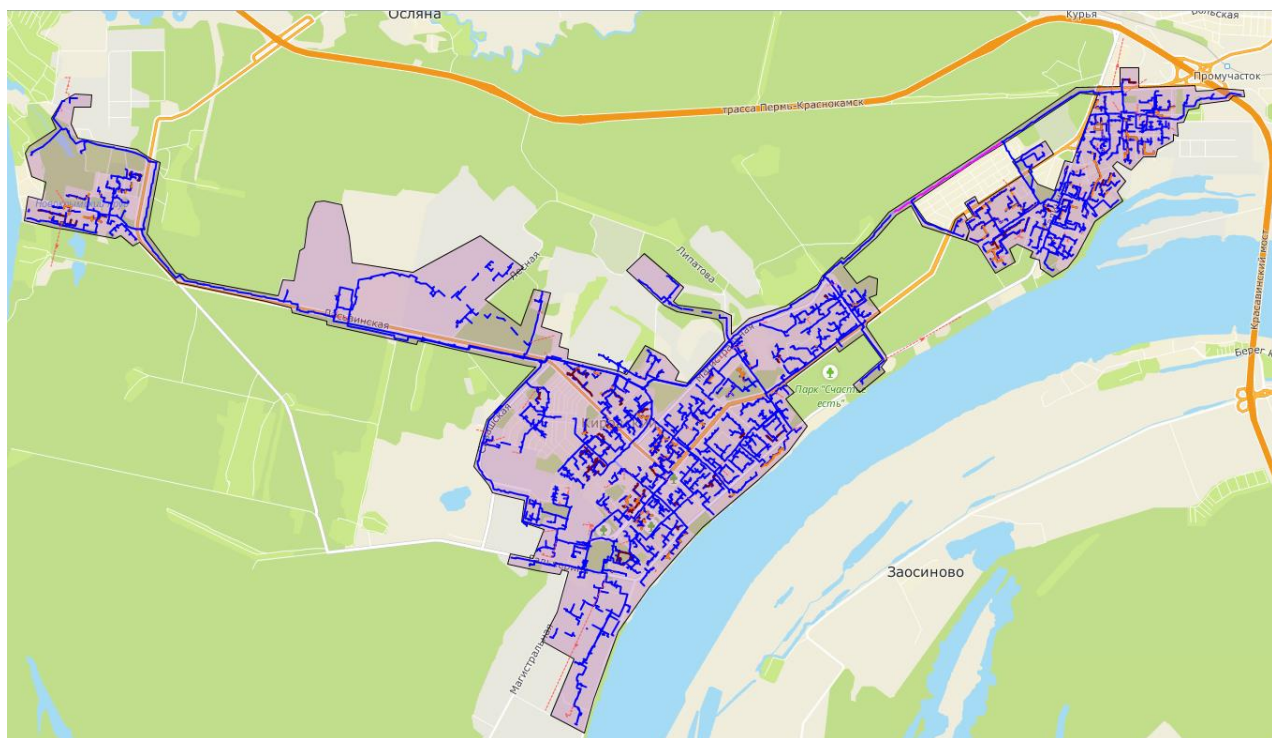
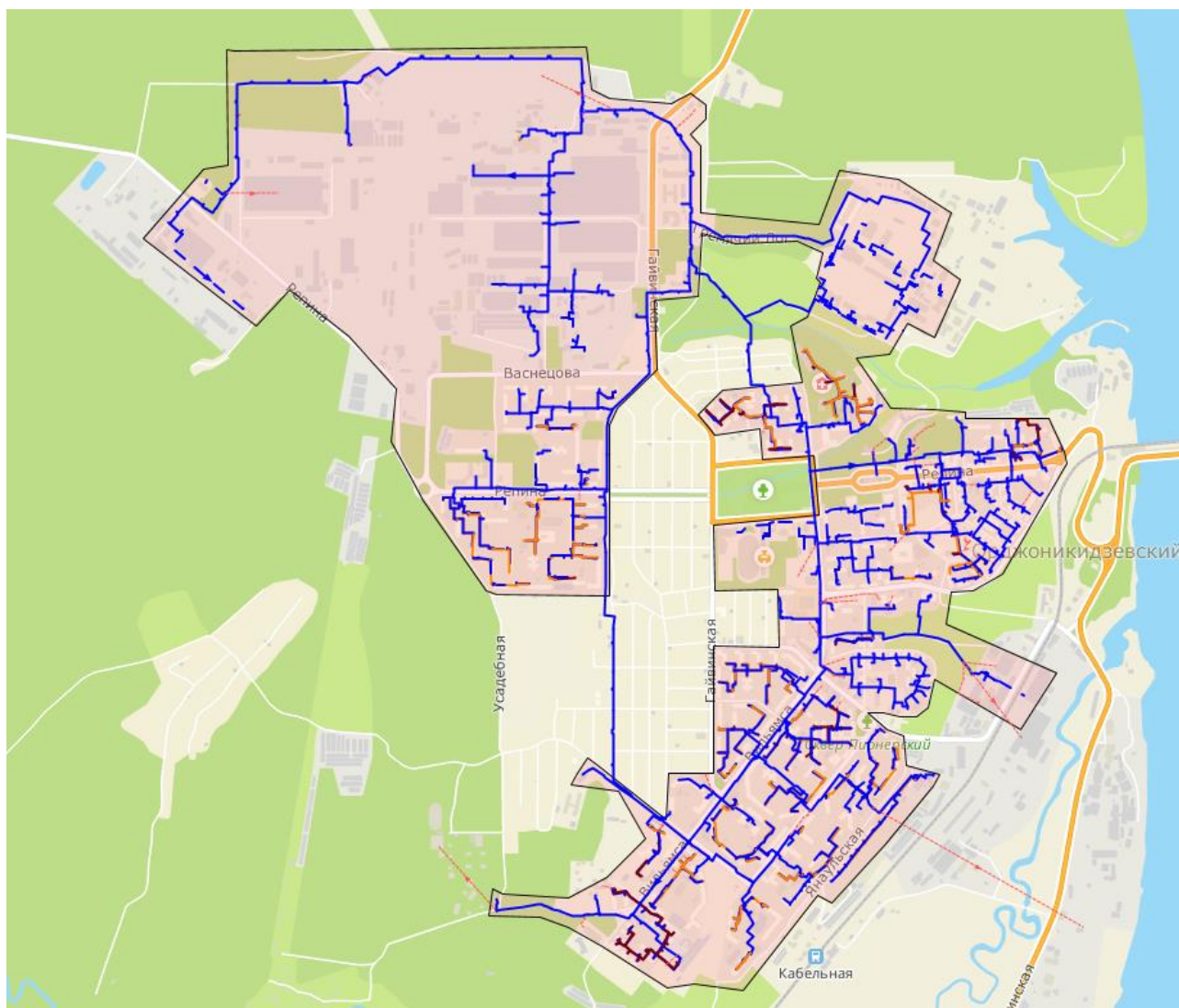


Рисунок 1.5 – Зона действия ВК-2 (СТ №001, ЕТО №01)



**Рисунок 1.6 – Зона действия ТЭЦ-14 (СТ №019, ЕТО №02)**



**Рисунок 1.7 – Зона действия ТЭЦ-13 (СТ №002, ЕТО №01-2)**

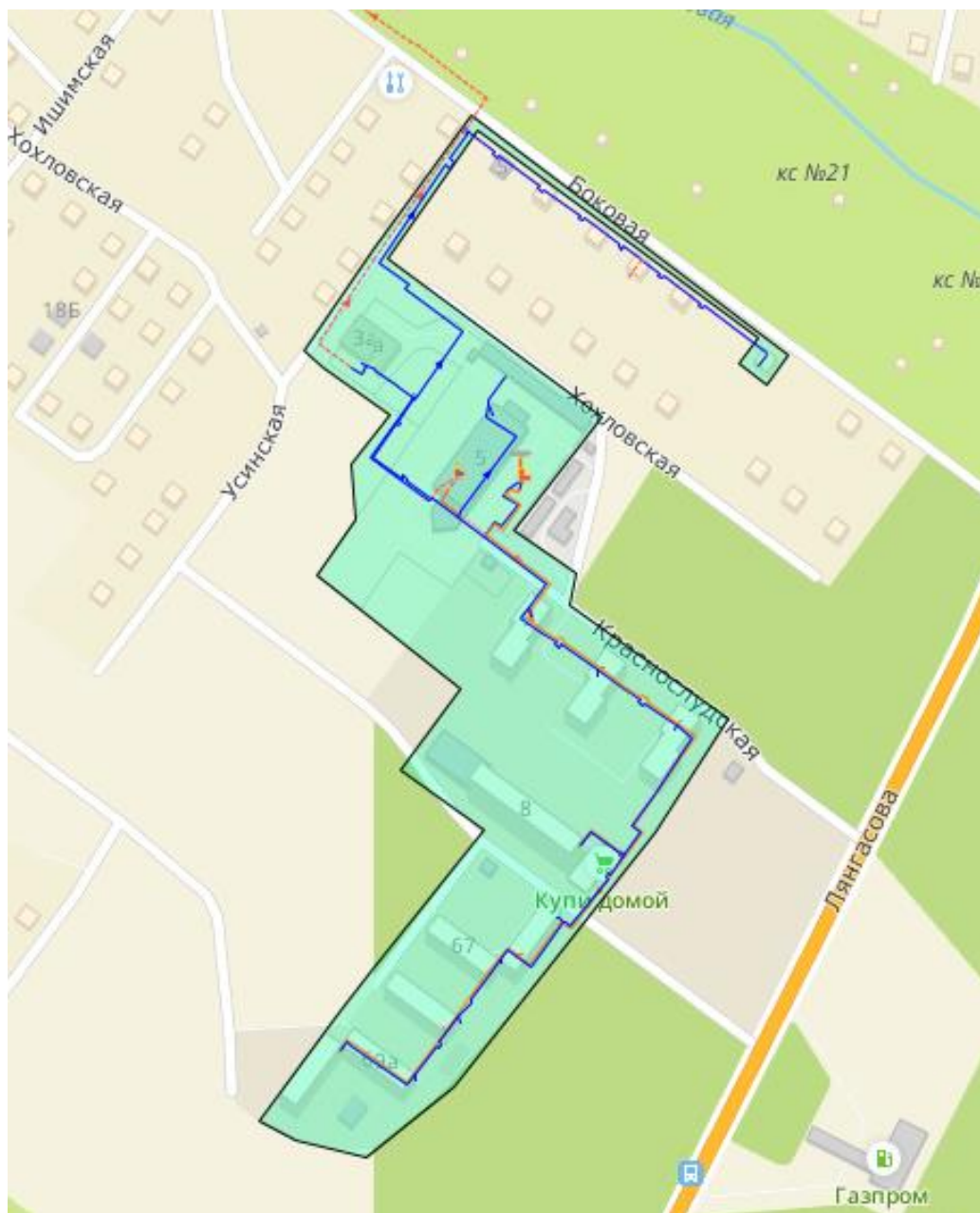
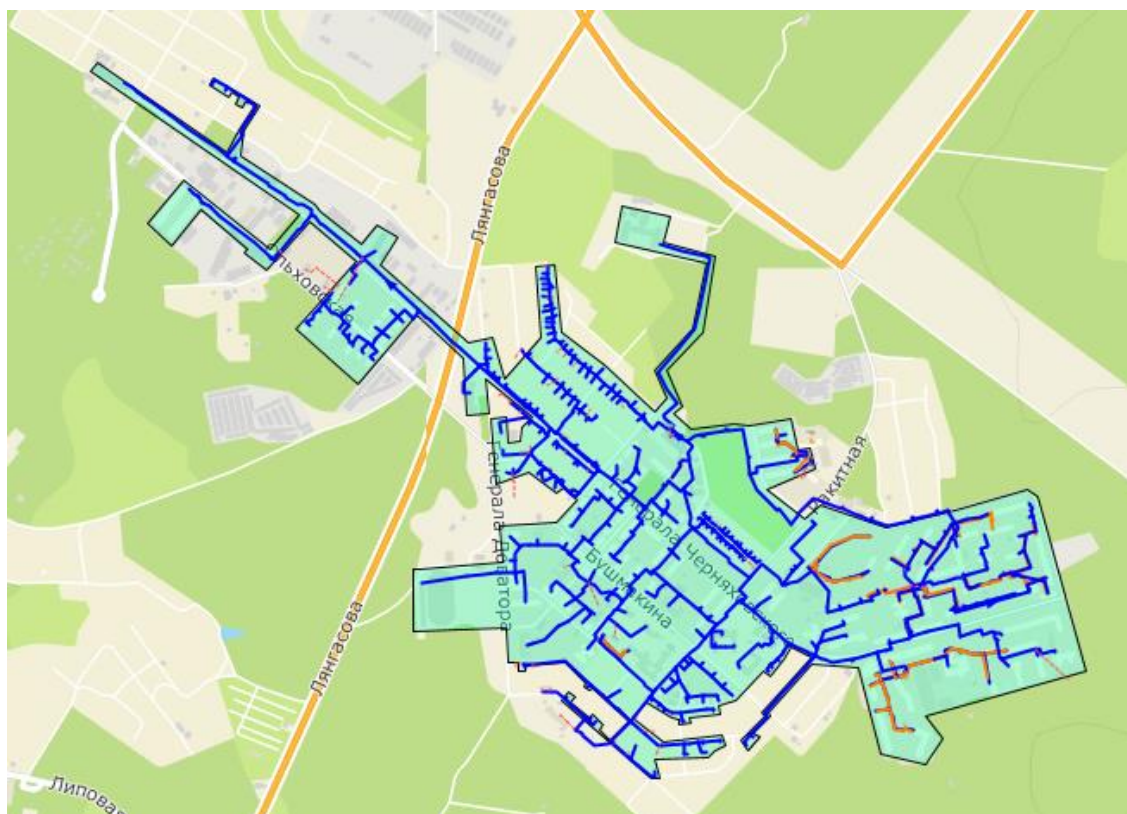
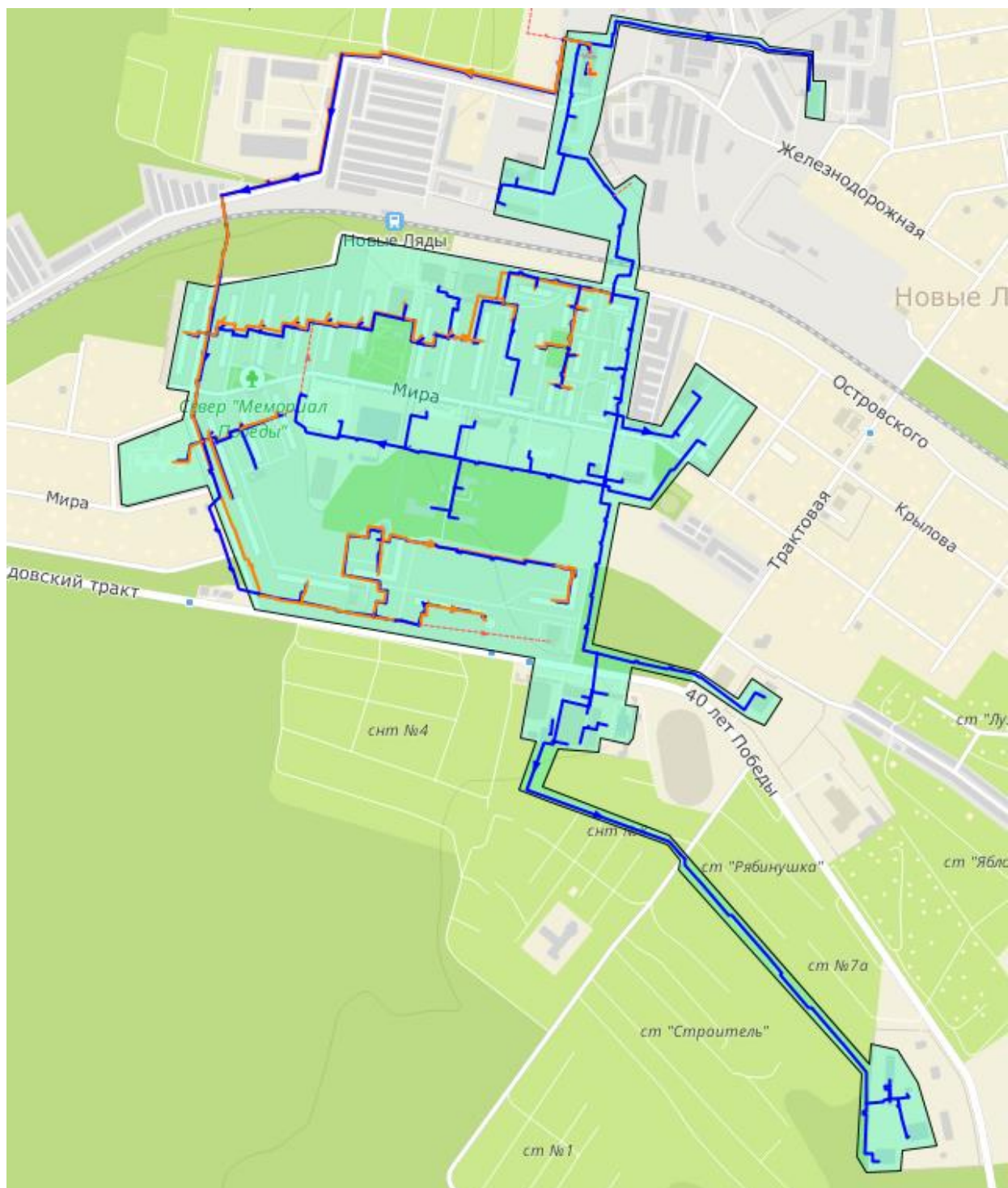


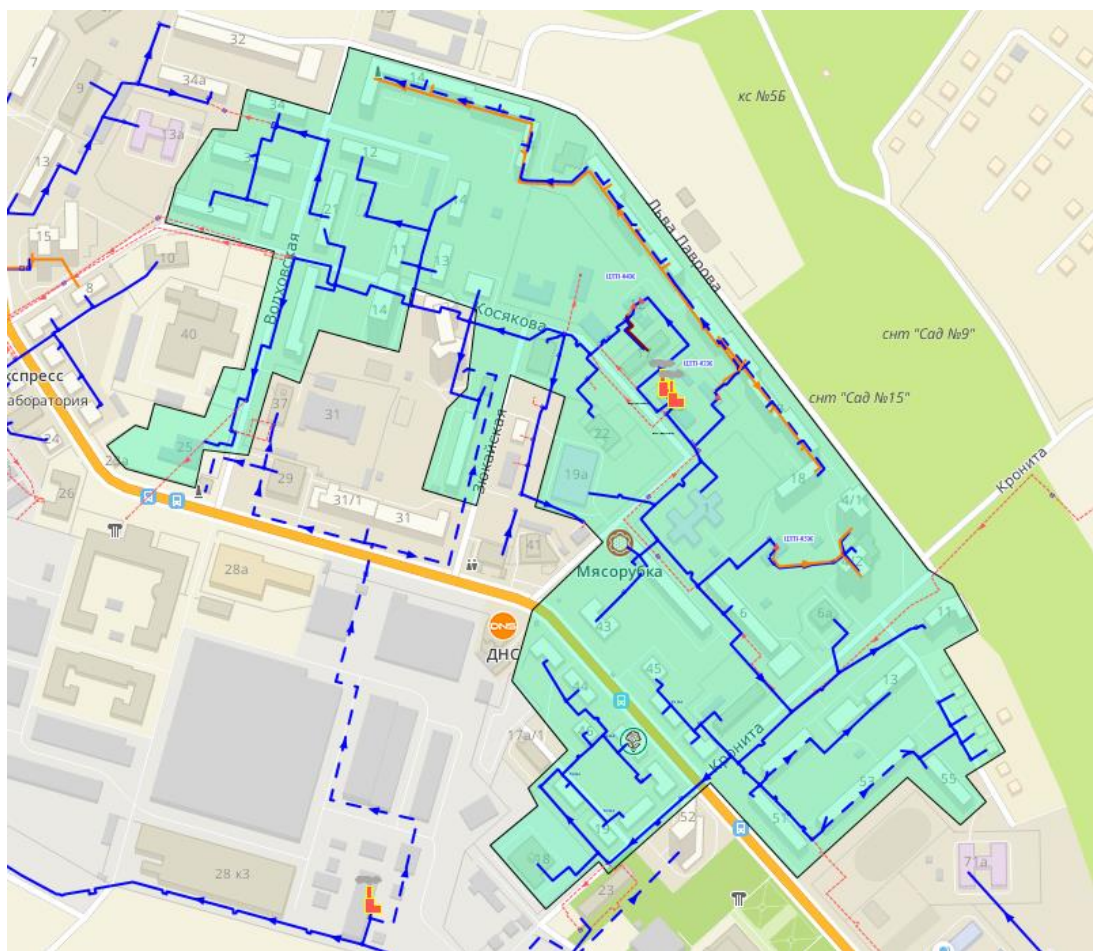
Рисунок 1.8 – Зона действия БМК-20 (до 2024 г. - ВК-20) (СТ №003, ЕТО №01-3)



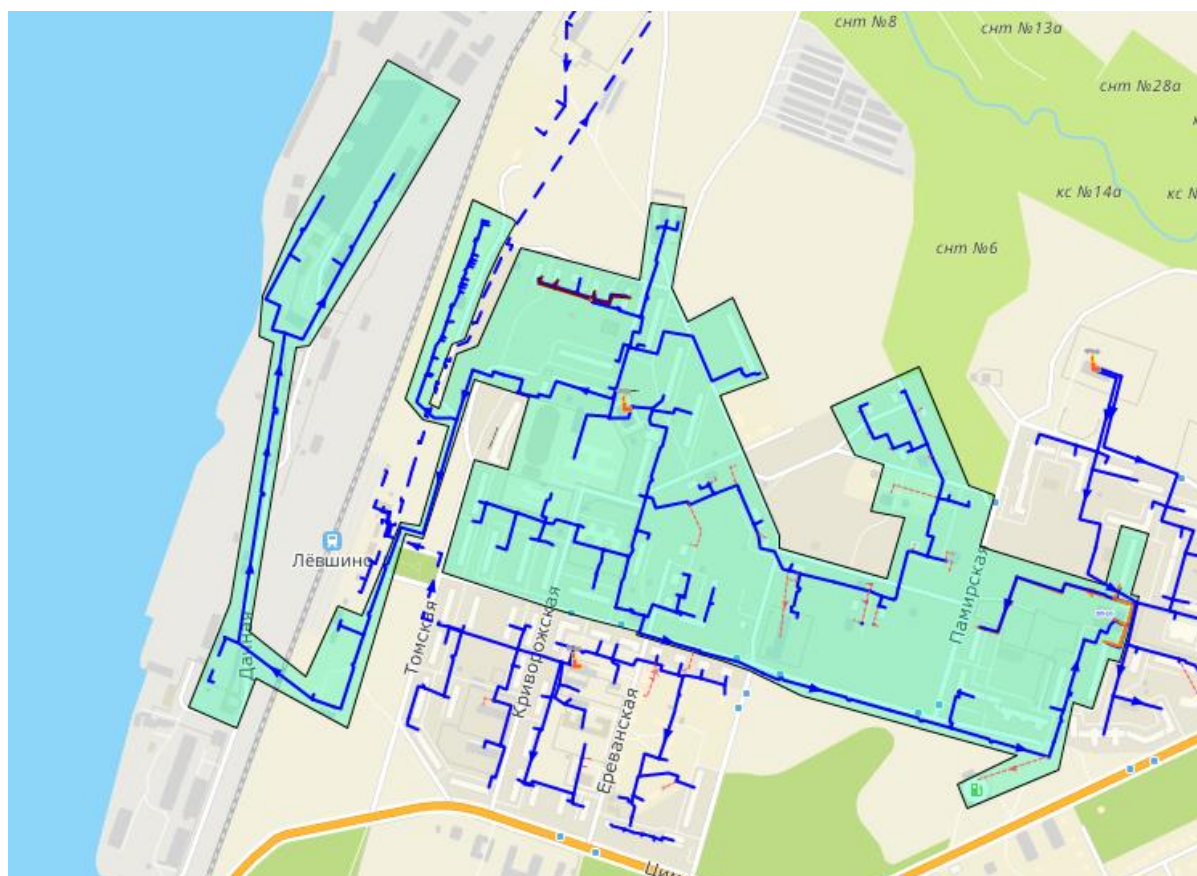
**Рисунок 1.9 – Зона действия ВК Кислотные Дачи (СТ №004, ЕТО №01-3)**



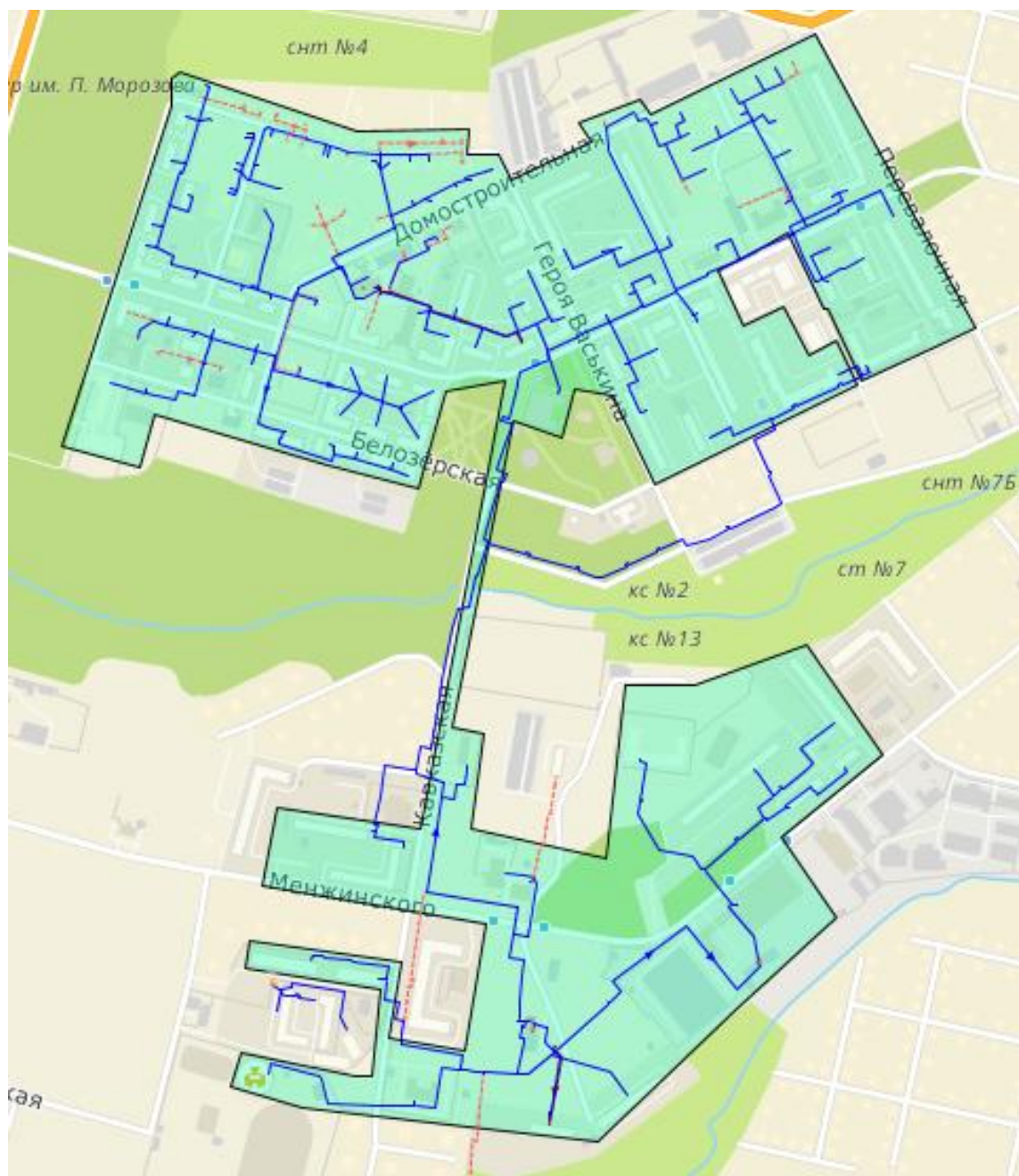
**Рисунок 1.10 – Зона действия ВК Новые Ляды (СТ №005, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.11 – Зона действия ВК Молодежная (СТ №006, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.12 – Зона действия ВК Левшино (СТ №007, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.13 – Зона действия БМК «Таганрогская» (до 2024 г. - ВК ПДК) (СТ №008, ЕТО №01-3)**



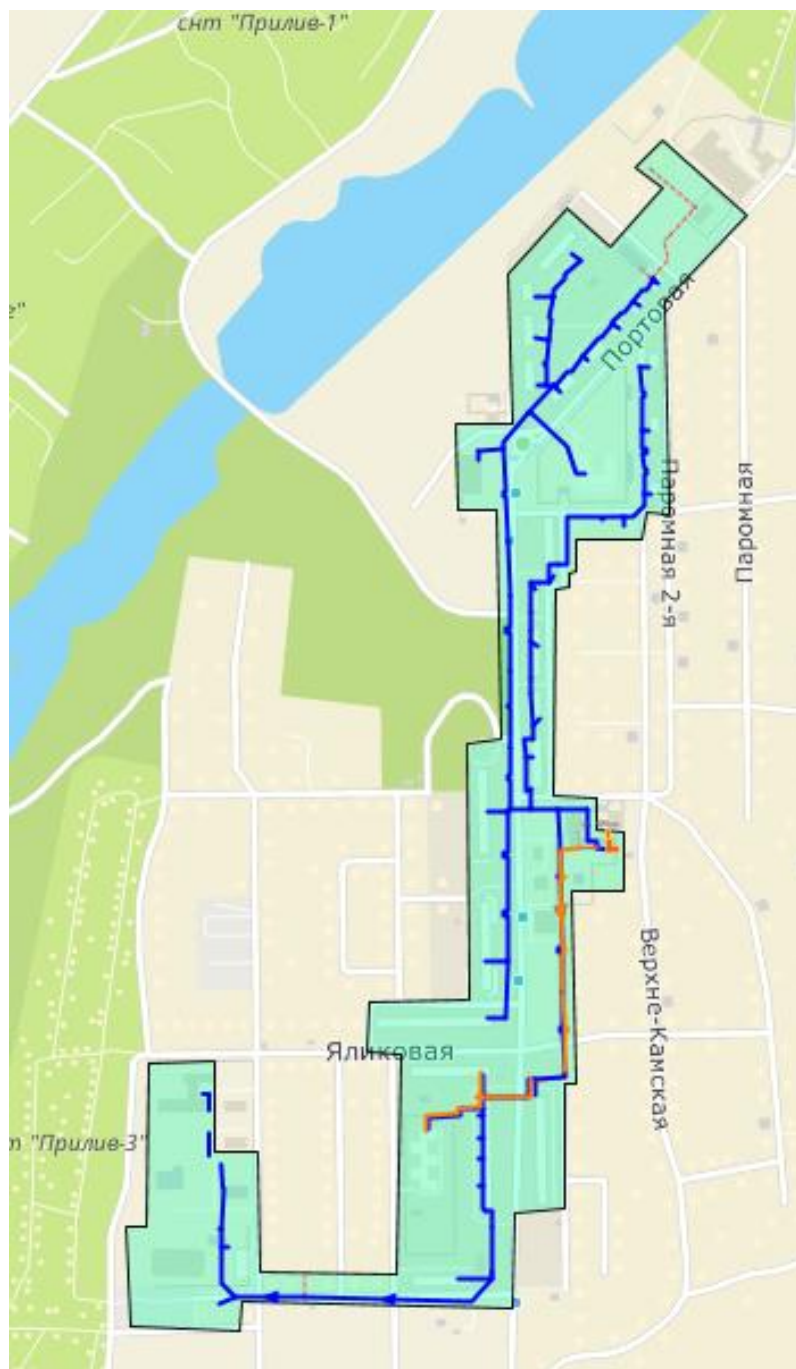


Рисунок 1.14 – Зона действия ВК Заозерье (СТ №009, ЕТО №01-3)

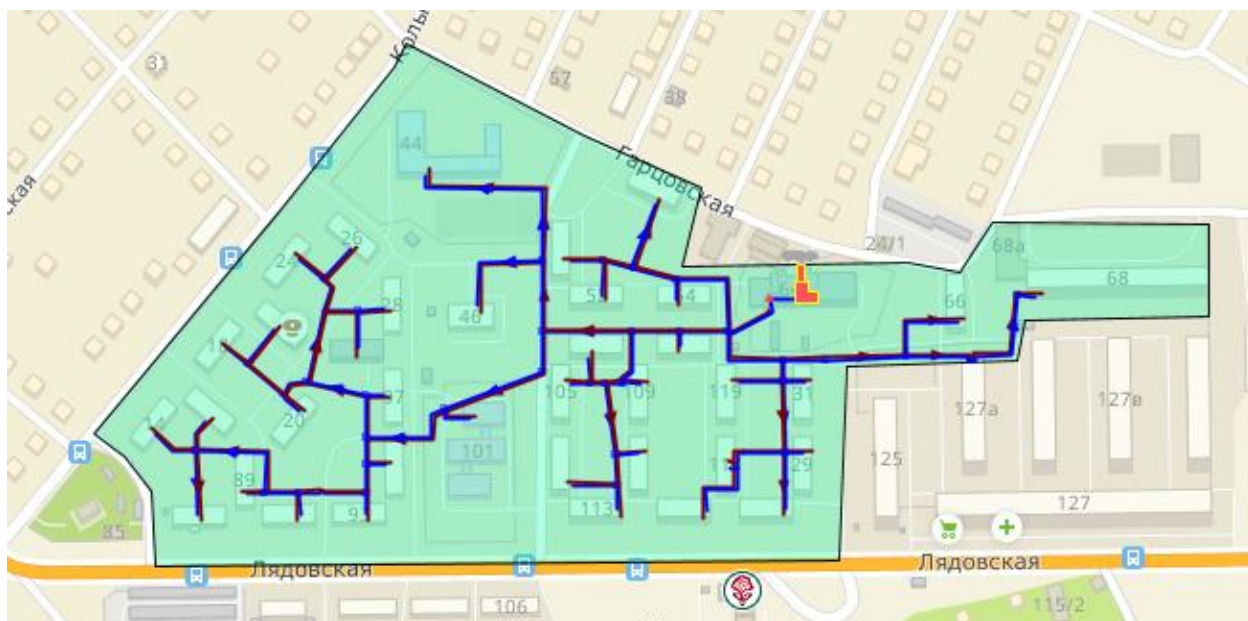


Рисунок 1.15 – Зона действия ВК Запруд (СТ №011, ЕТО №01-3)

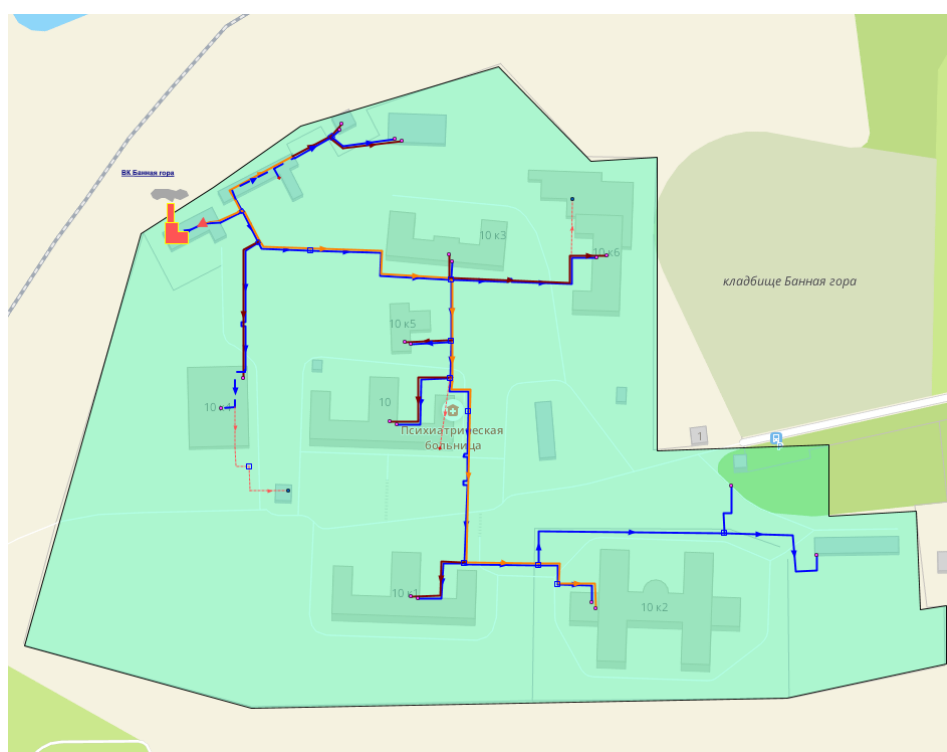
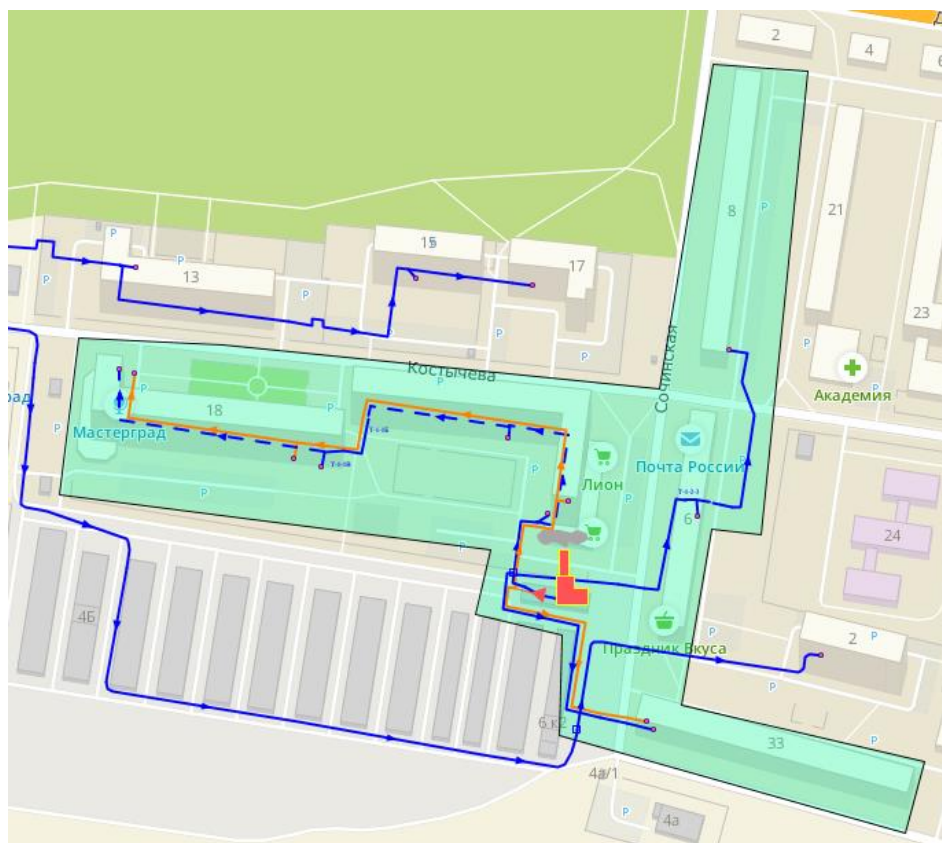
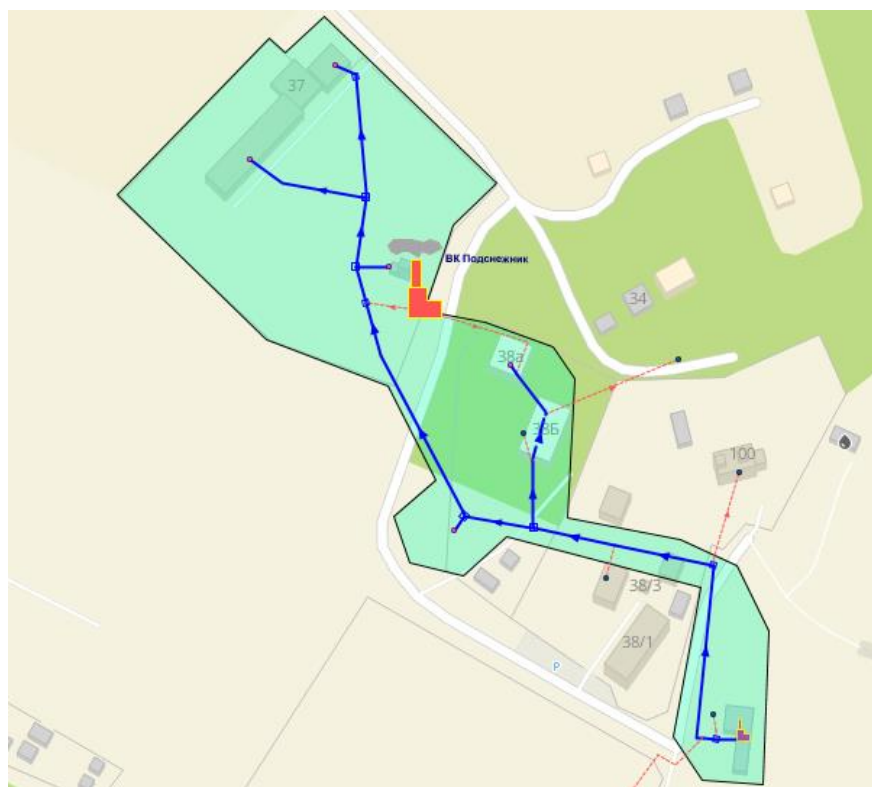


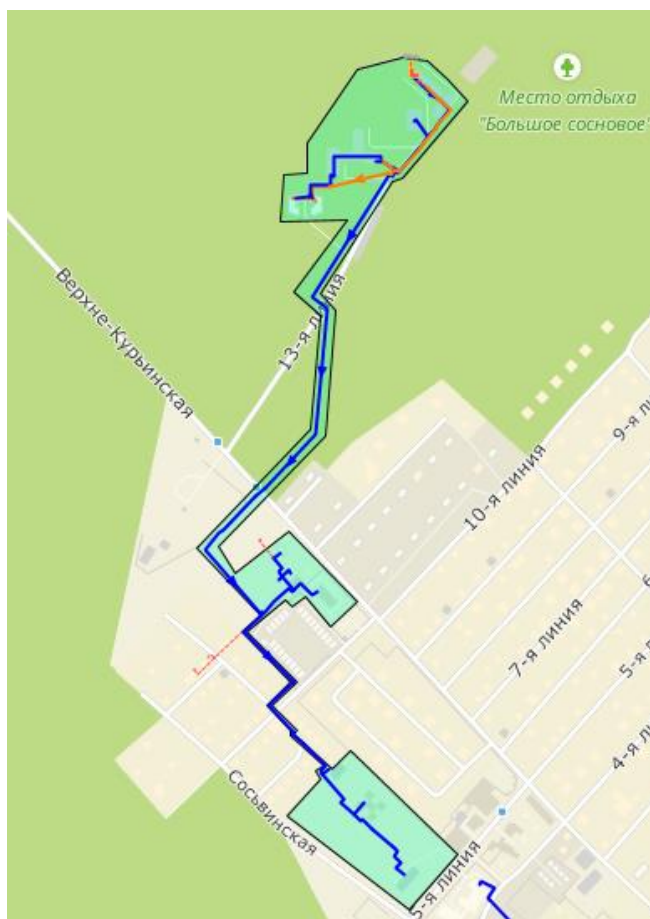
Рисунок 1.16 – Зона действия ВК Банная гора (СТ №012, ЕТО №01-3)



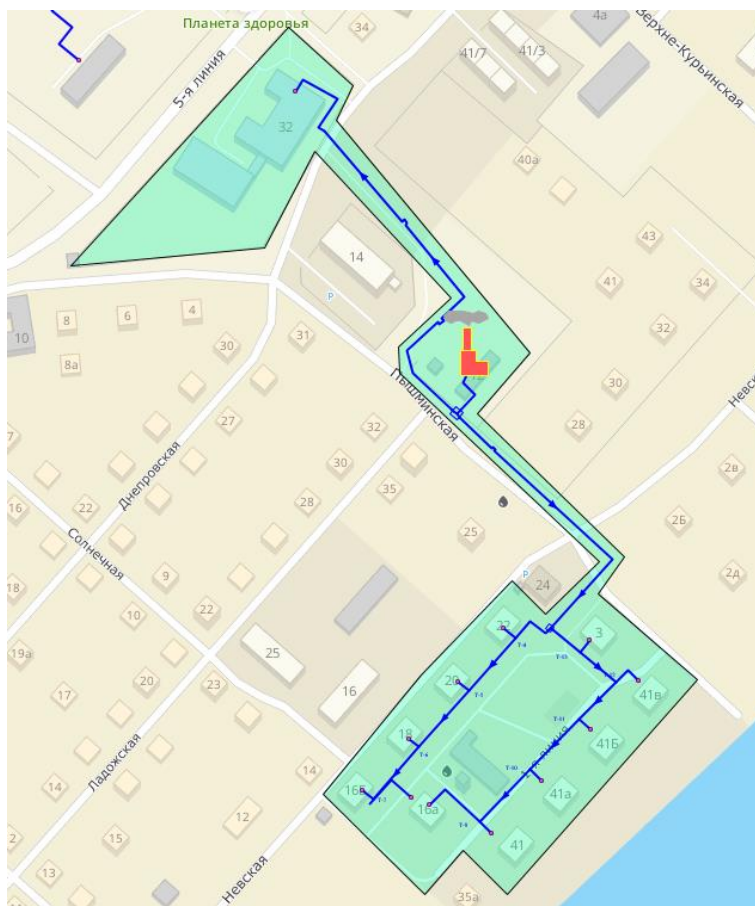
**Рисунок 1.17 – Зона действия ВК Окуловский (СТ №013, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.18 – Зона действия ЭлК Подснежник (до 2024 г. - ВК Подснежник) (СТ №014, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.19 – Зона действия ВК ДИИ (СТ №015, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.20 – Зона действия ВК Пышминская (СТ №016, ЕТО №01-3)**

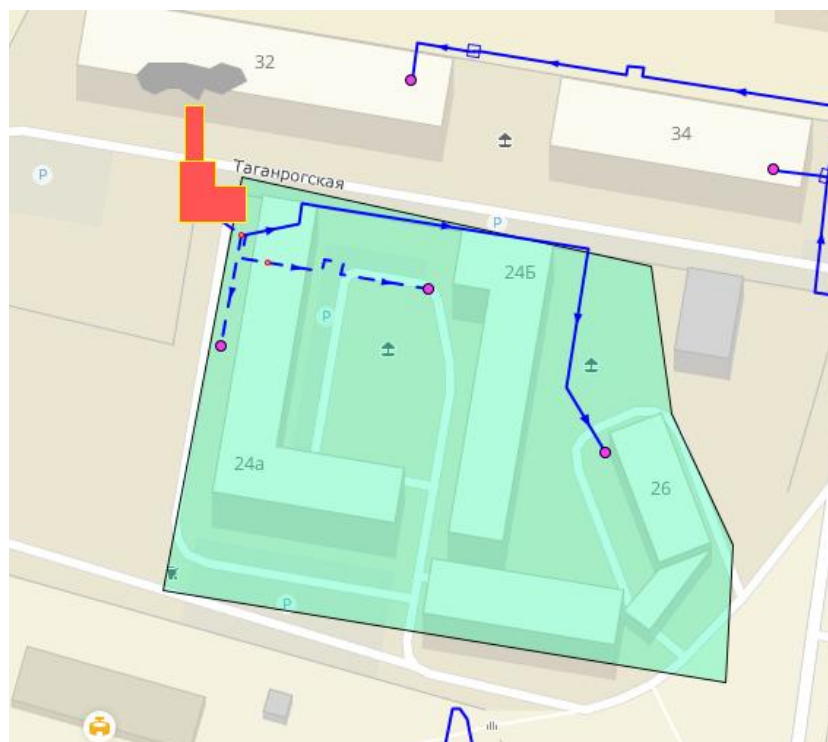
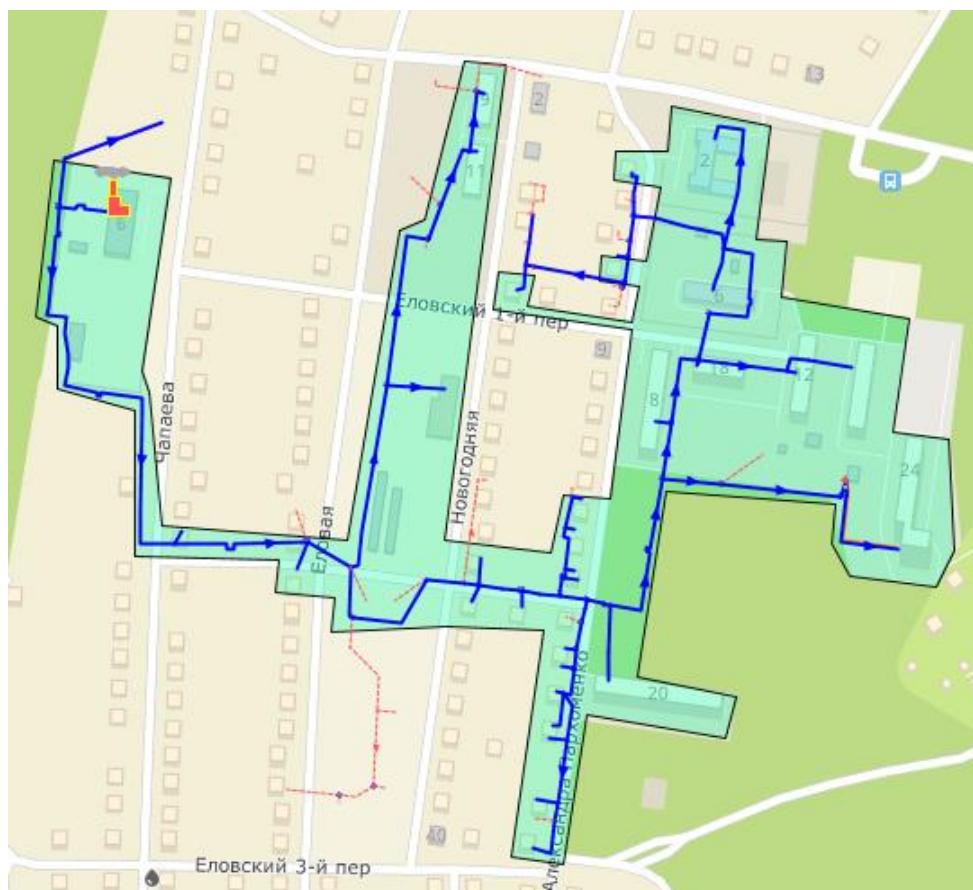


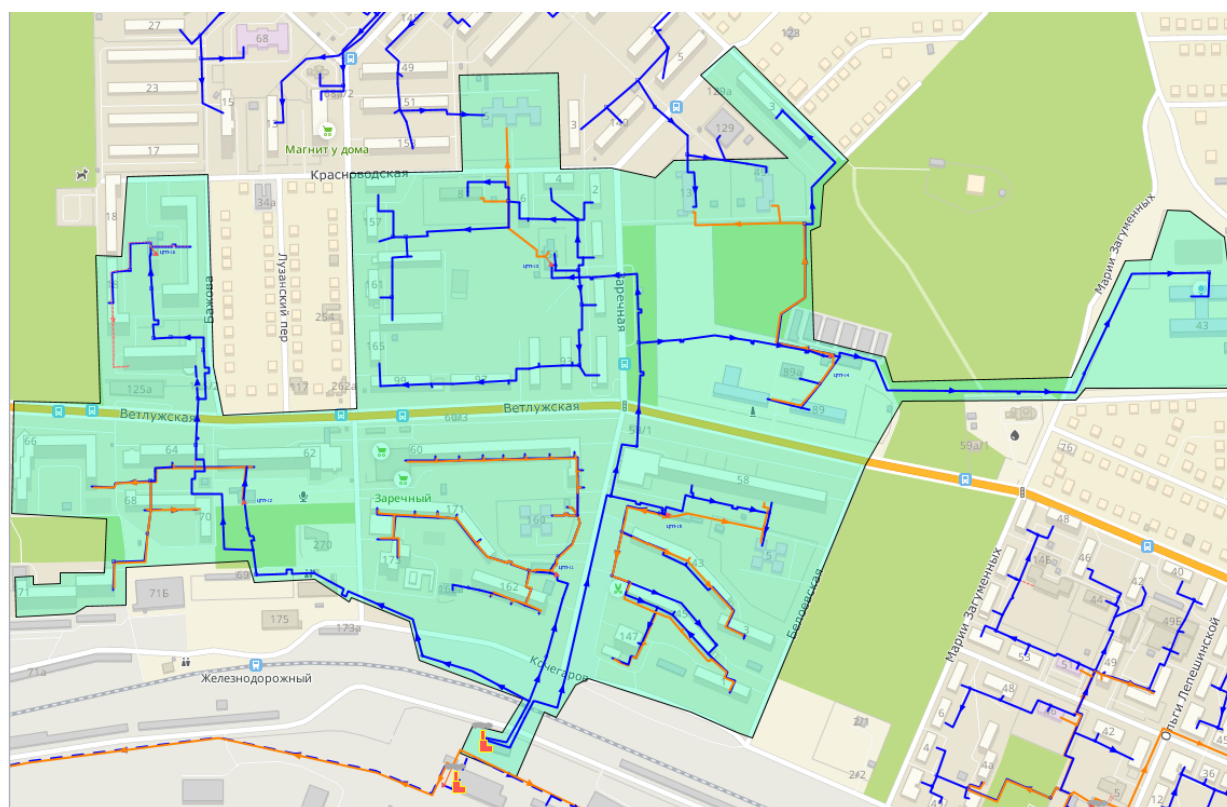
Рисунок 1.21 – Зона действия ВК Кавказская (СТ №017, ЕТО №01-3)



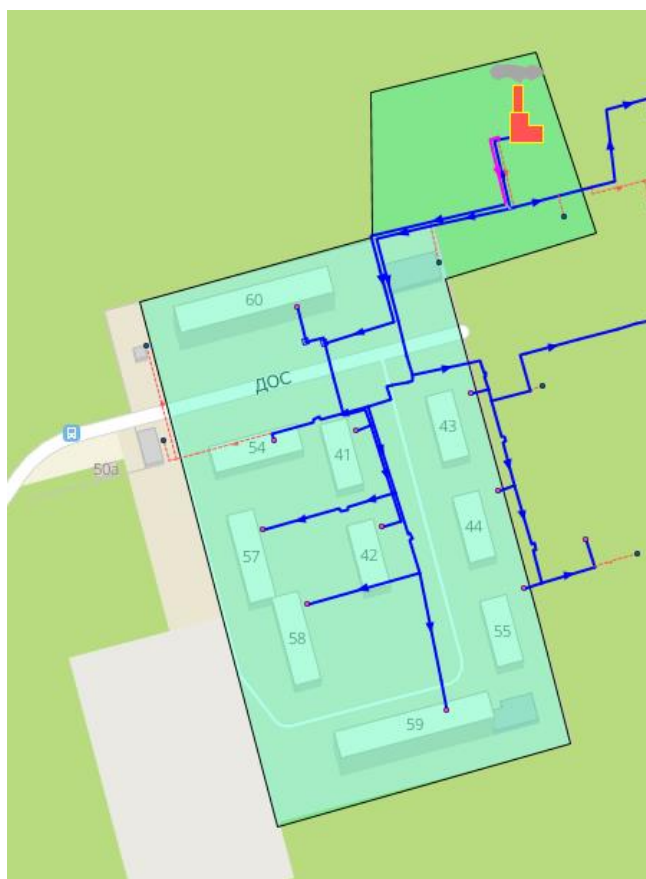
Рисунок 1.22 – Зона действия ВК Брикетная (СТ №018, ЕТО №01-3)



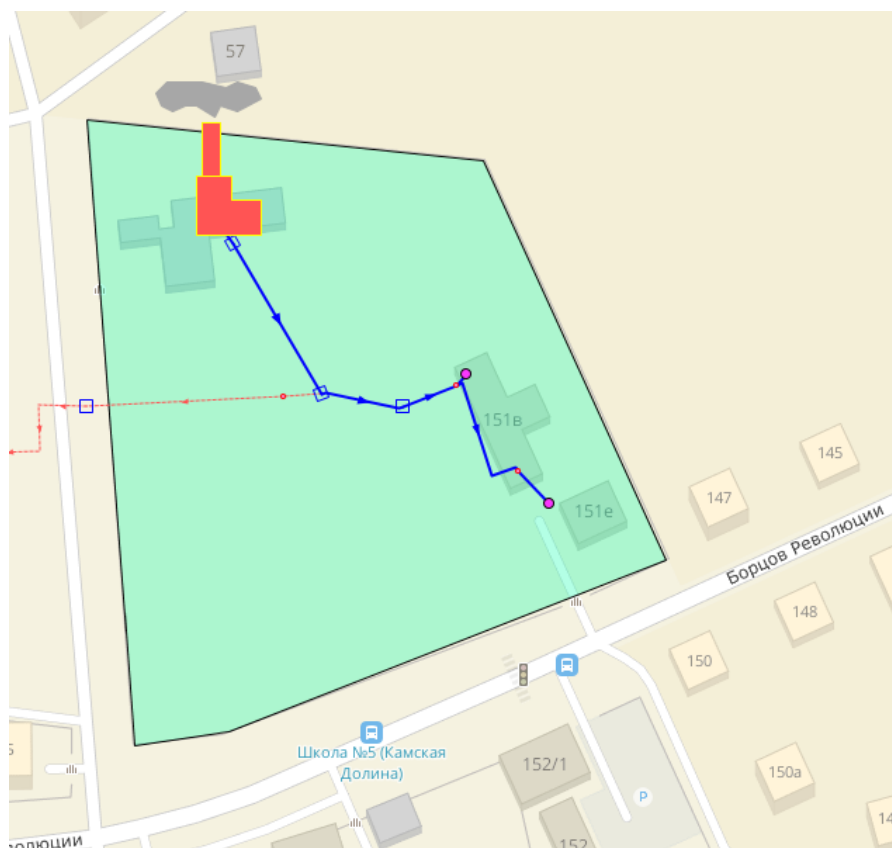
**Рисунок 1.23 – Зона действия ВК Чапеева, 6 (СТ №025, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.24 – Зона действия ВК Западная (СТ №034, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.25 – Зона действия ВК Березовая роща (СТ №033, ЕТО №01-3)**



**Рисунок 1.26 – Зона действия БМК Б.Революции (до 2024 г. - ВК Б.Революции, 151) (СТ №028, ЕТО №01-3)**



Рисунок 1.27 – Зона действия ВК Жукова, 33 (СТ №030, ЕТО №01-3)

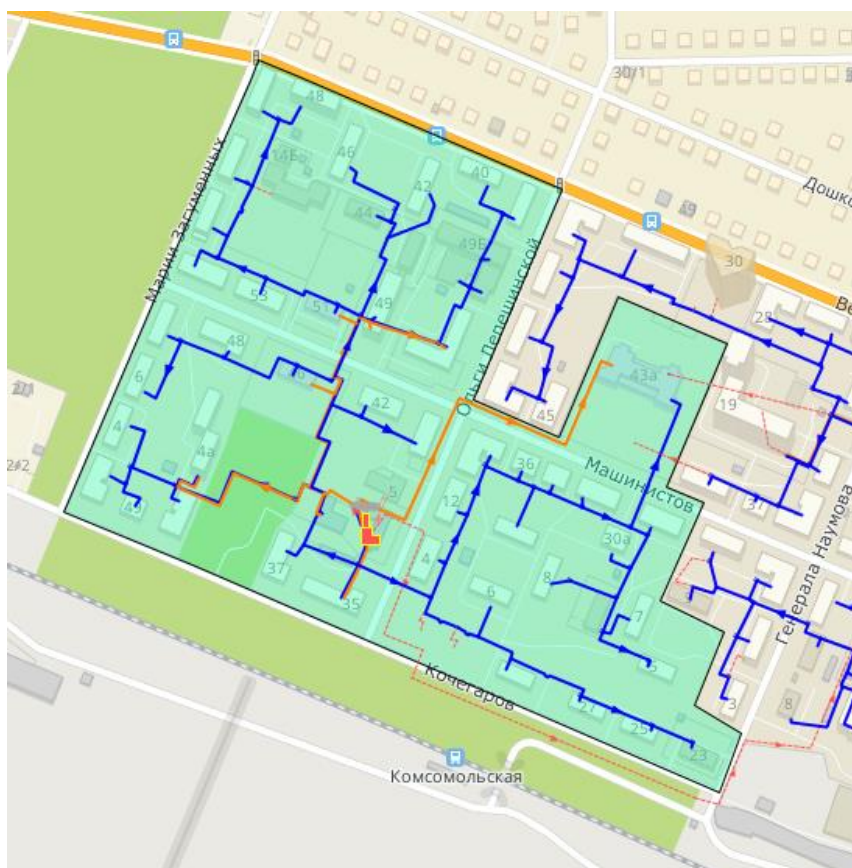


Рисунок 1.28 – Зона действия ВК Лепешинской, 3 (СТ №023, ЕТО №01-3)



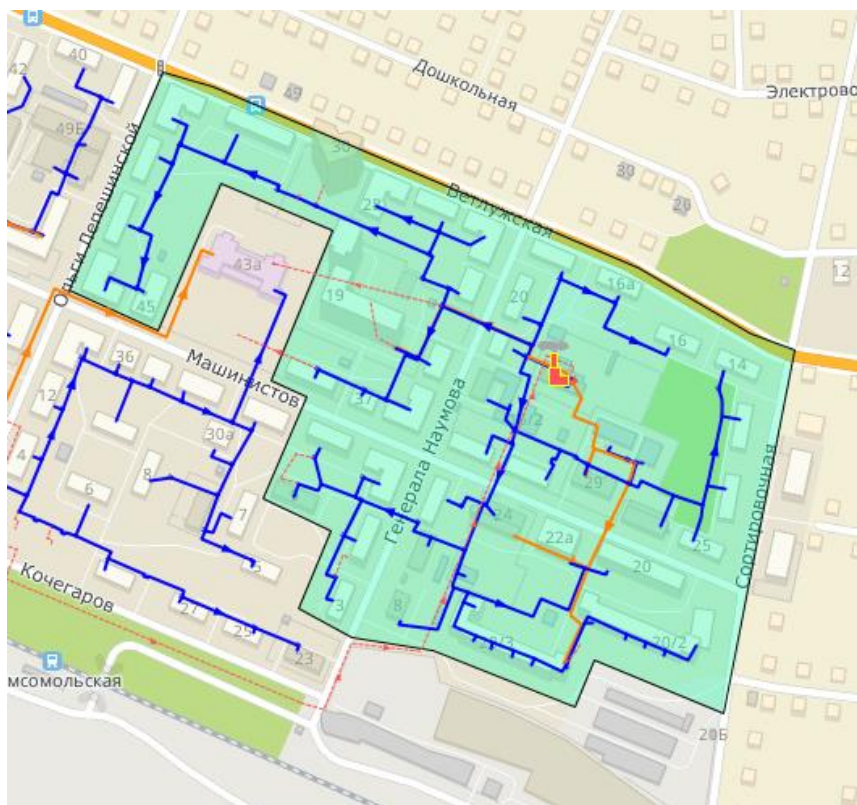


Рисунок 1.29 – Зона действия ВК Наумова, 18а (СТ №024, ЕТО №01-3)

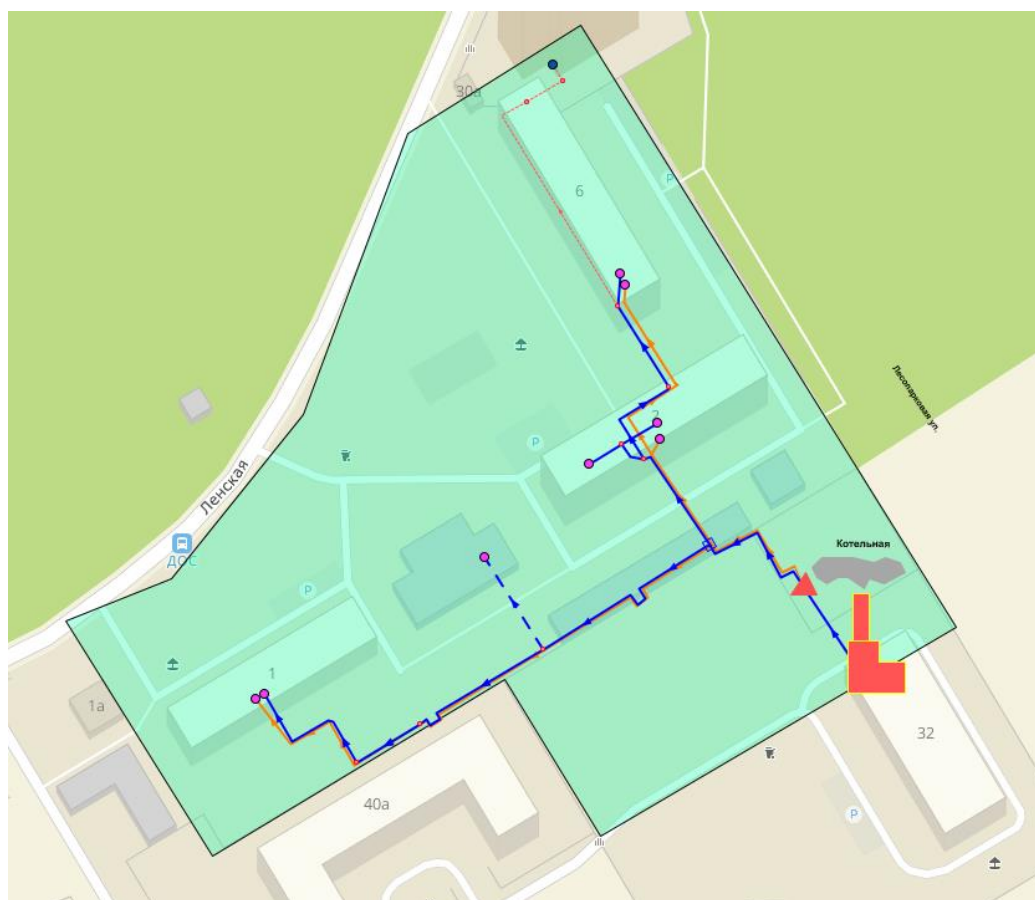
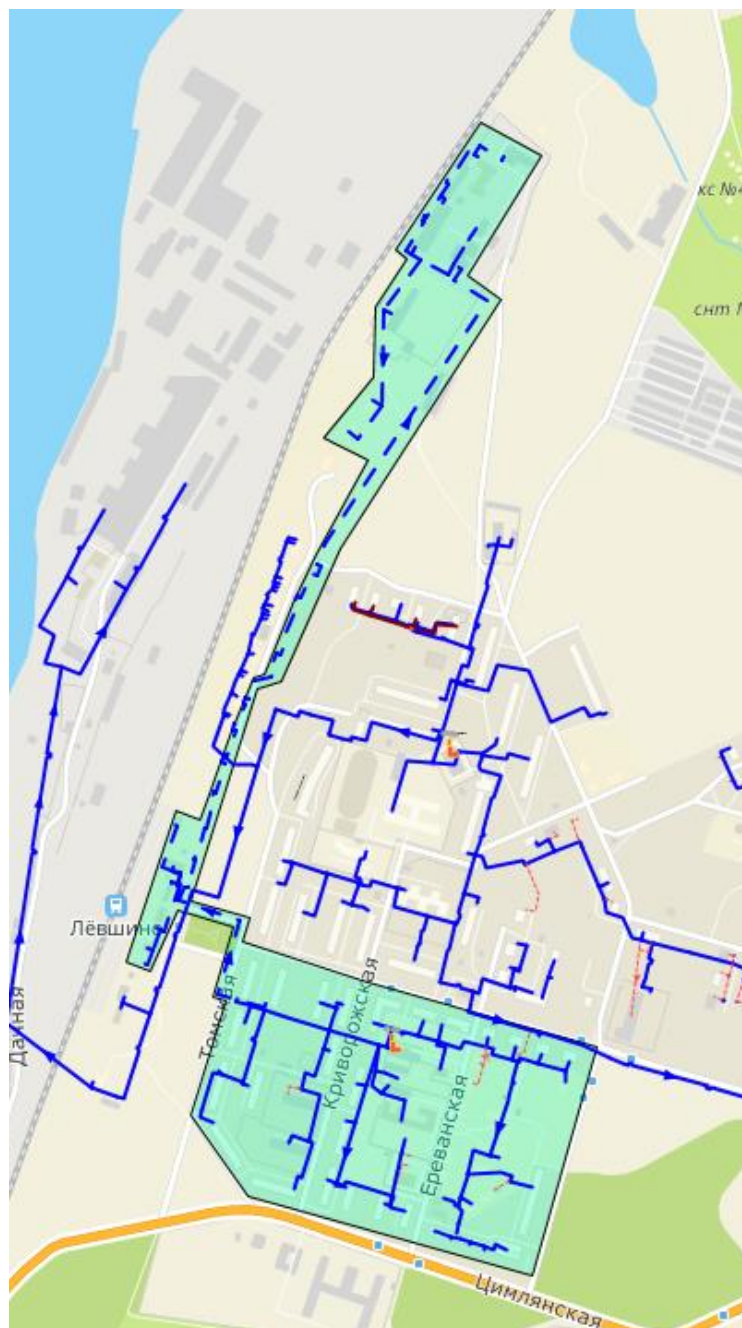


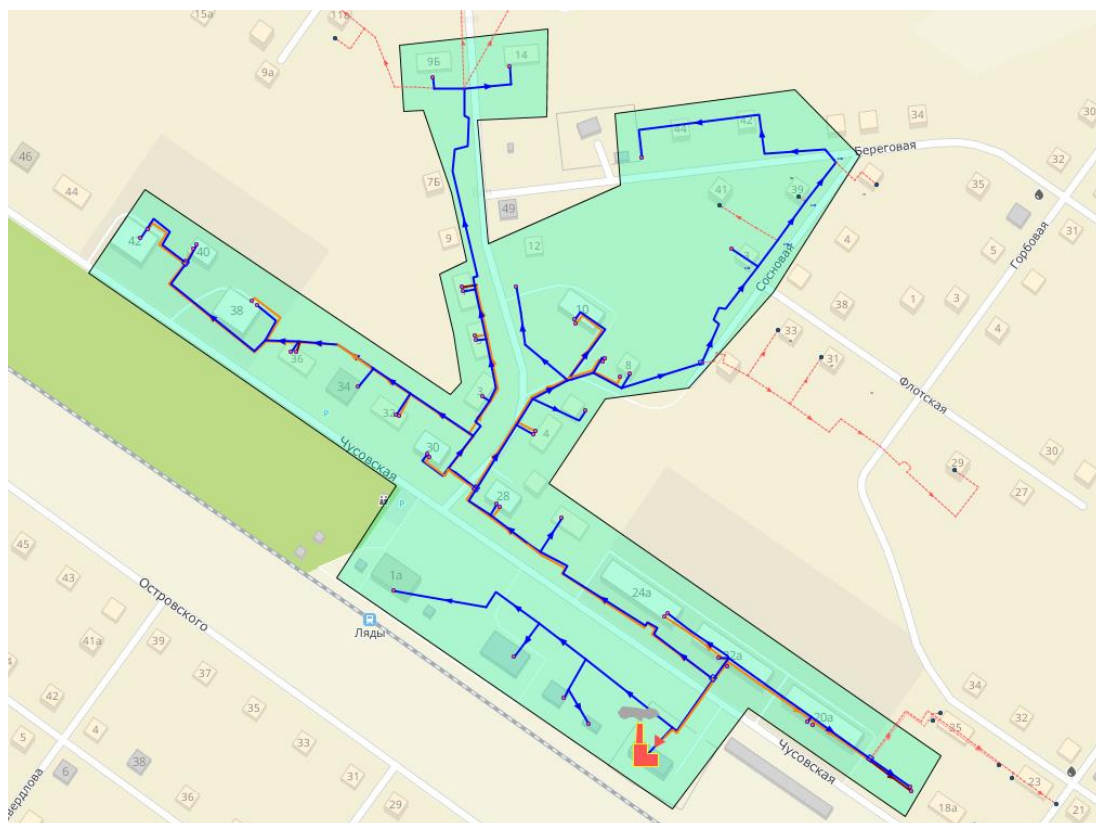
Рисунок 1.30 – Зона действия ВК Ленская, 326 (СТ №027, ЕТО №01-3)



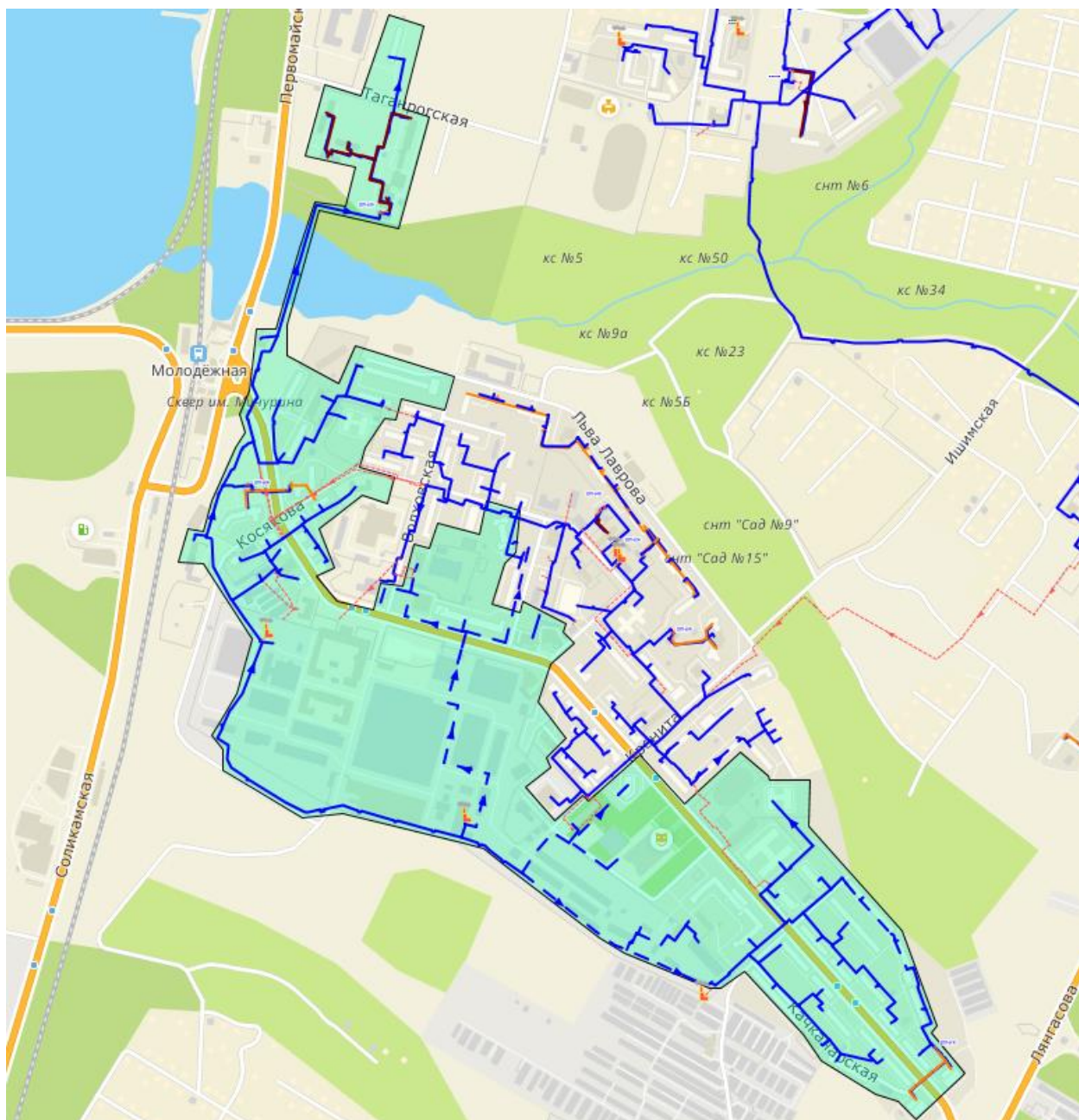
**Рисунок 1.31 – Зона действия ВК Бахаревская, 53 (СТ №026, ЕТО №01-3)**



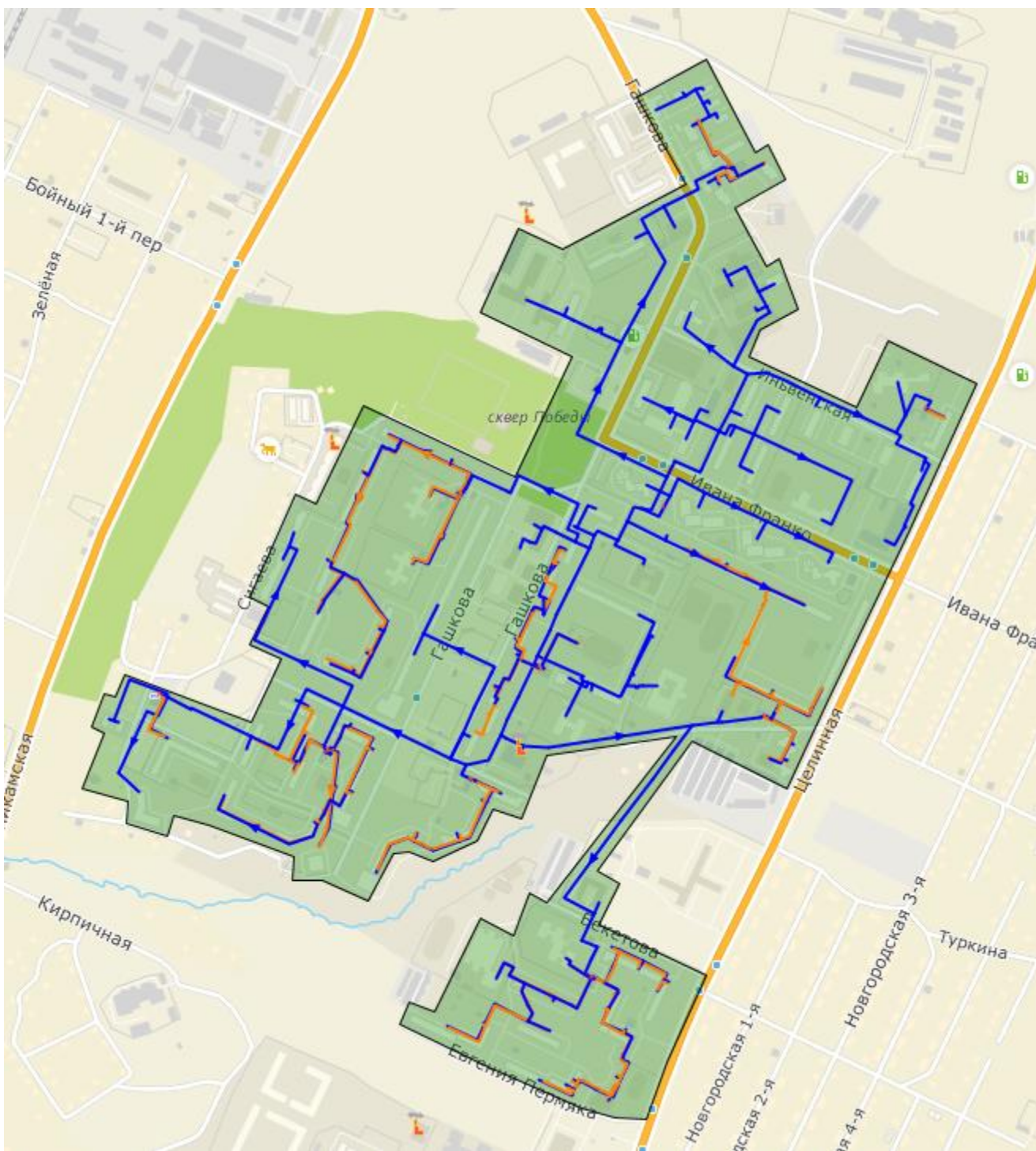
**Рисунок 1.32 – Зона действия ВК Криворожская, 36 (СТ №022, ЕТО №01-3)**



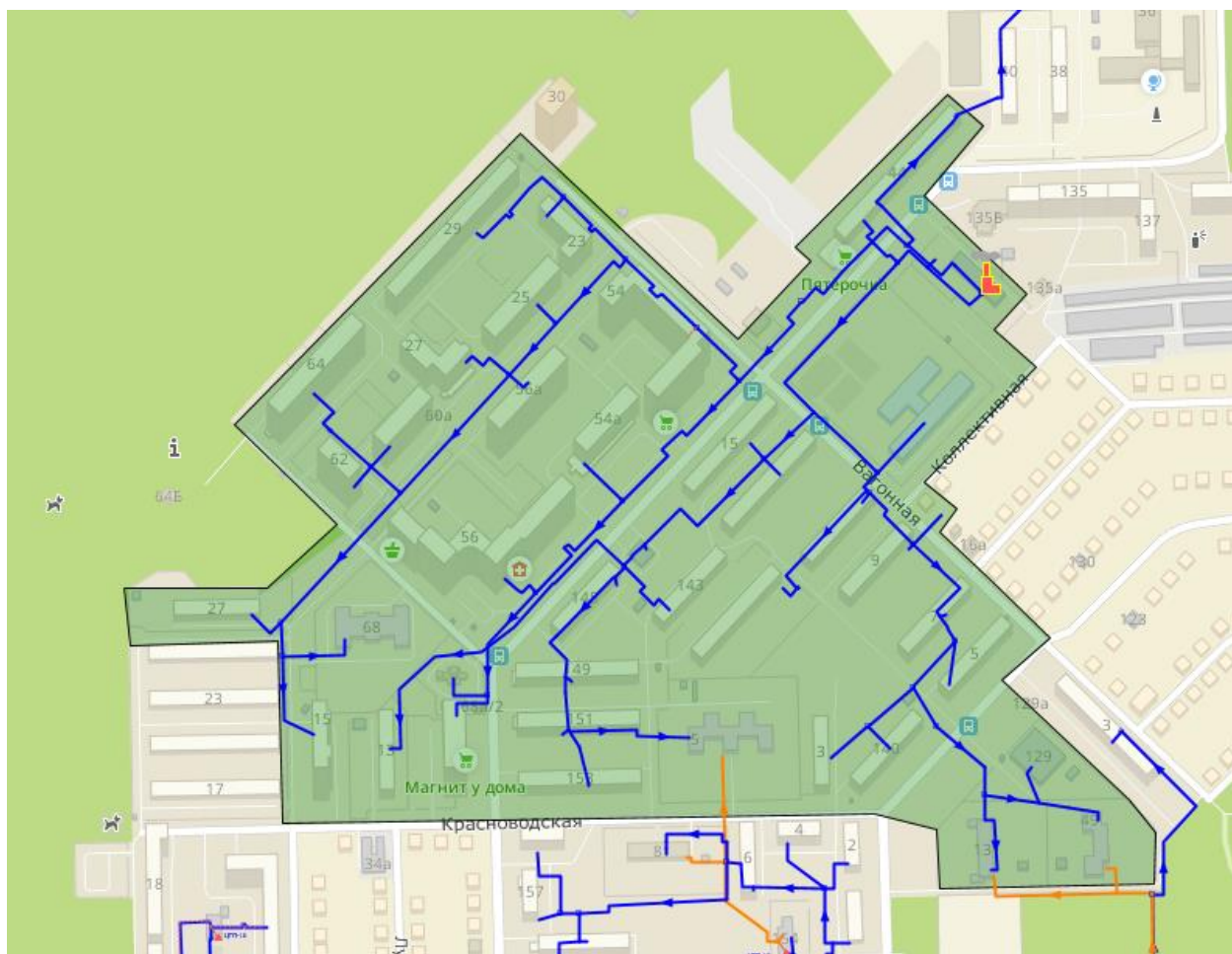
**Рисунок 1.33 – Зона действия ВК Чусовская, 27 (СТ №031, ЕТО №01-3)**



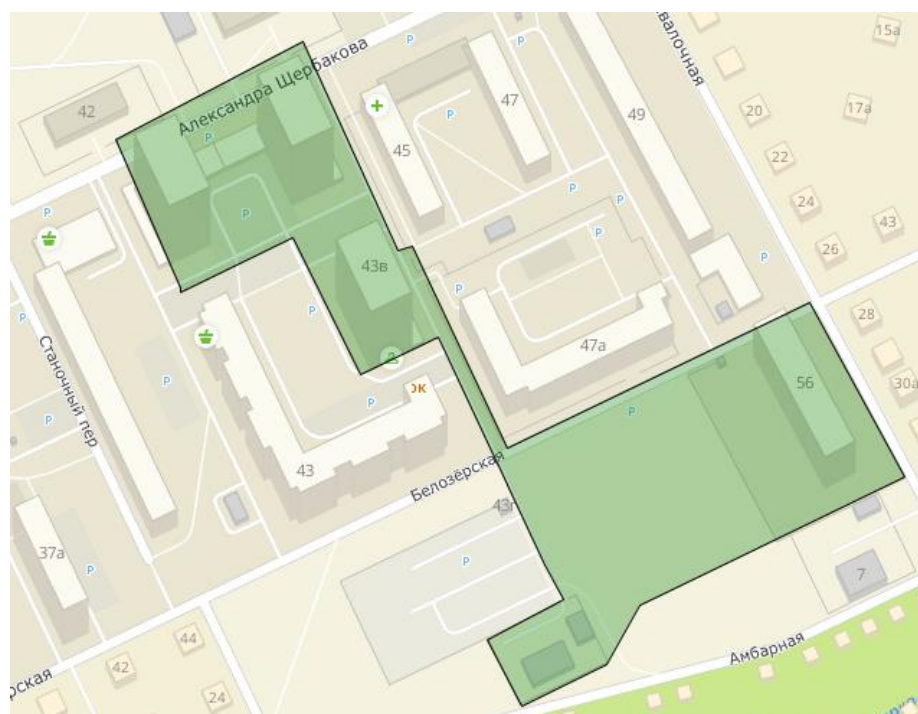
**Рисунок 1.34 – Зона действия ВК Искра (СТ №006, ЕТО №01-3)**



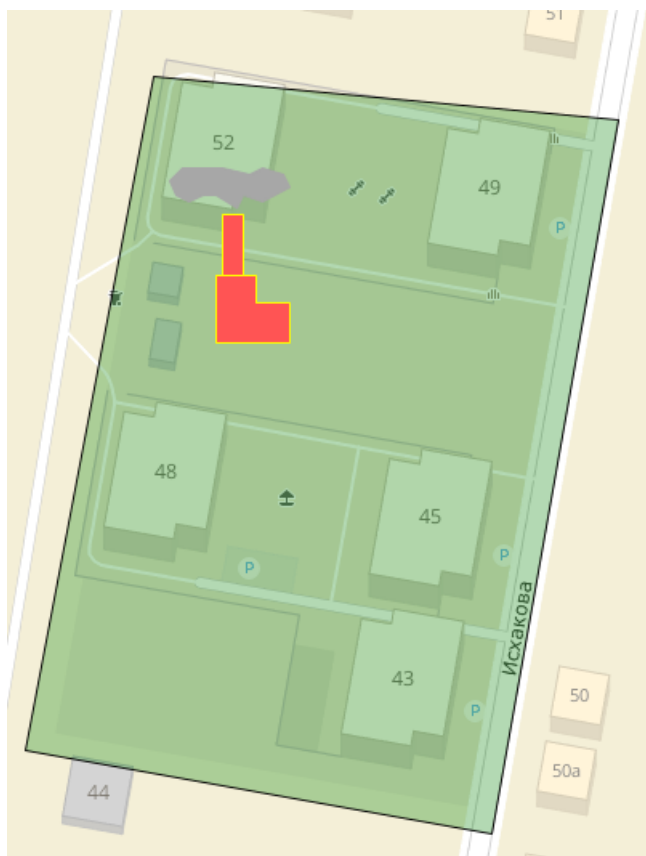
**Рисунок 1.35 – Зона действия ВК ГКТХ Вышка-2 (СТ №020, ЕТО №03)**



**Рисунок 1.36 – Зона действия ВК Хабаровская, 139 (СТ №021, ЕТО №03)**



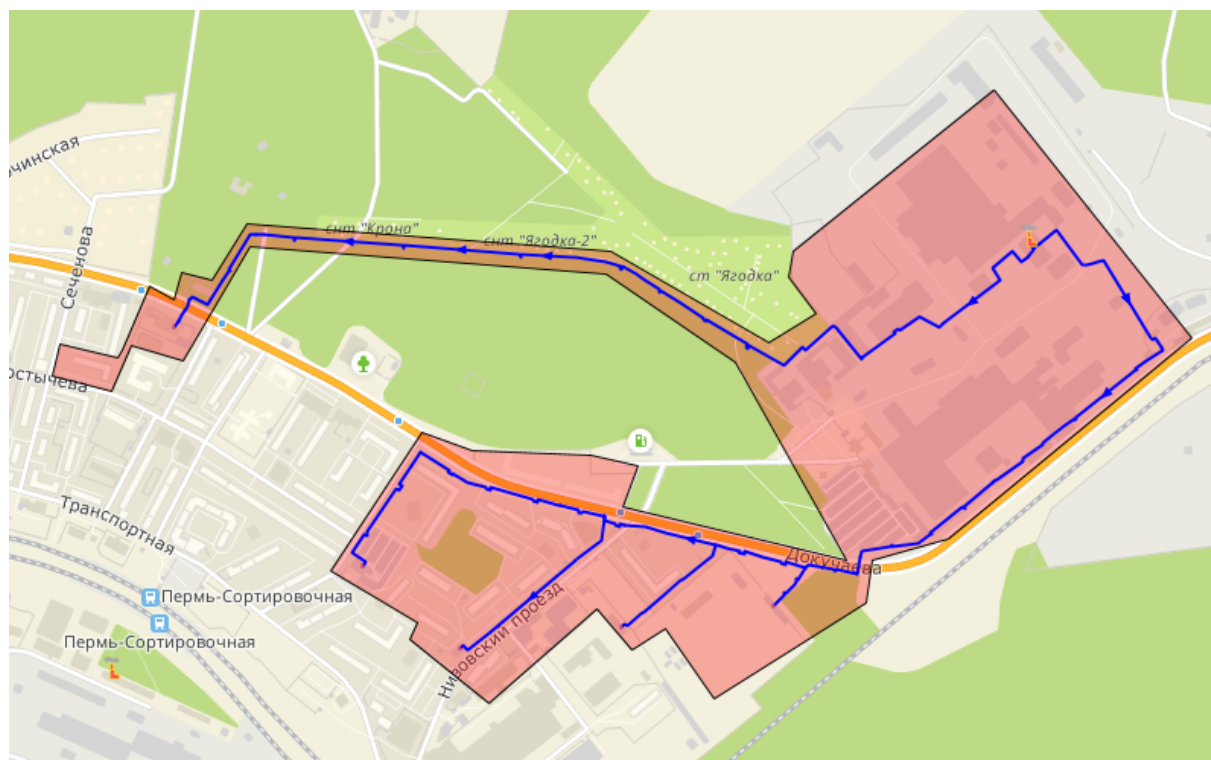
**Рисунок 1.37 – Зона действия ВК Белозерская, 48 (СТ №029, ЕТО №03)**



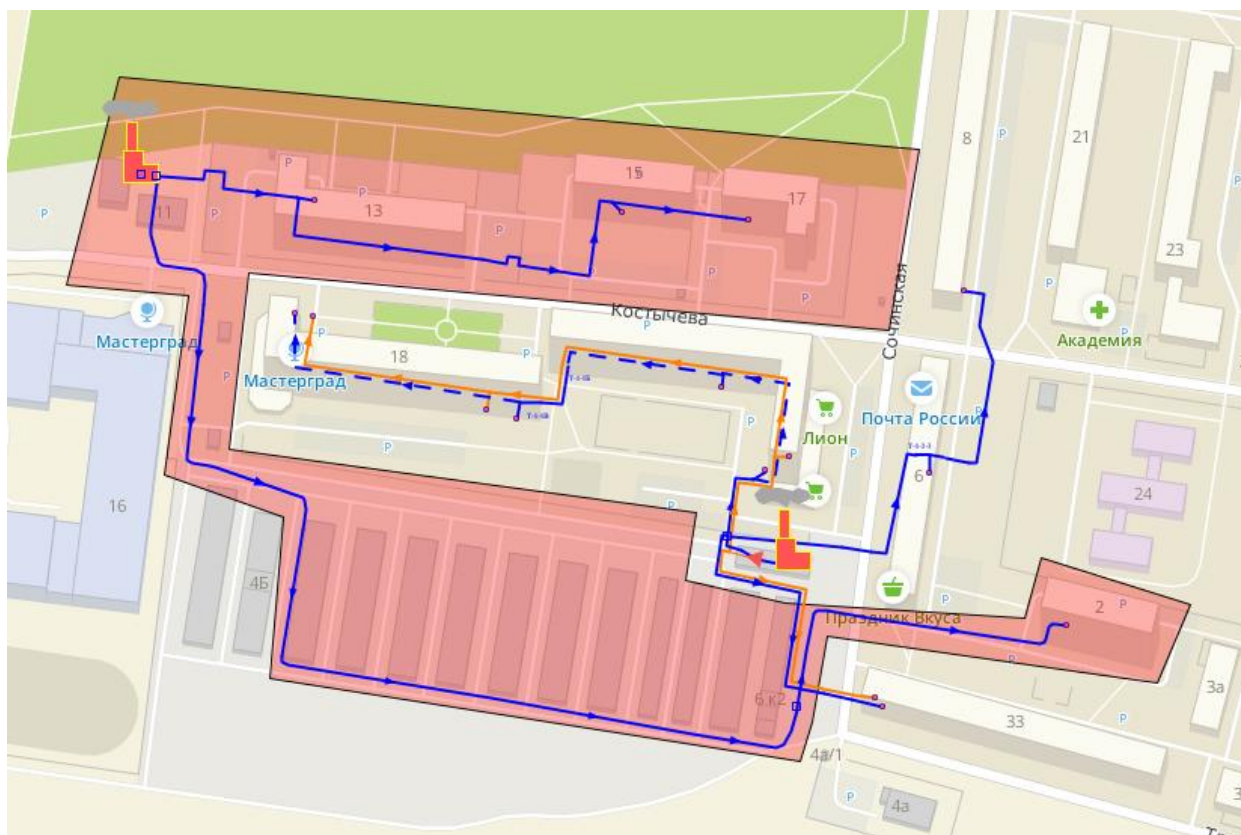
**Рисунок 1.38 – Зона действия ВК Дементьева, 50 (СТ №032, ЕТО №03)**



**Рисунок 1.39 – Зона действия ВК Южная (СТ №035, ЕТО №03)**



**Рисунок 1.40 – Зона действия ВК Докучаева, 31 (СТ №036, ЕТО №04)**



**Рисунок 1.41 – Зона действия ВК Костычева, 9 (СТ №037, ЕТО №04)**



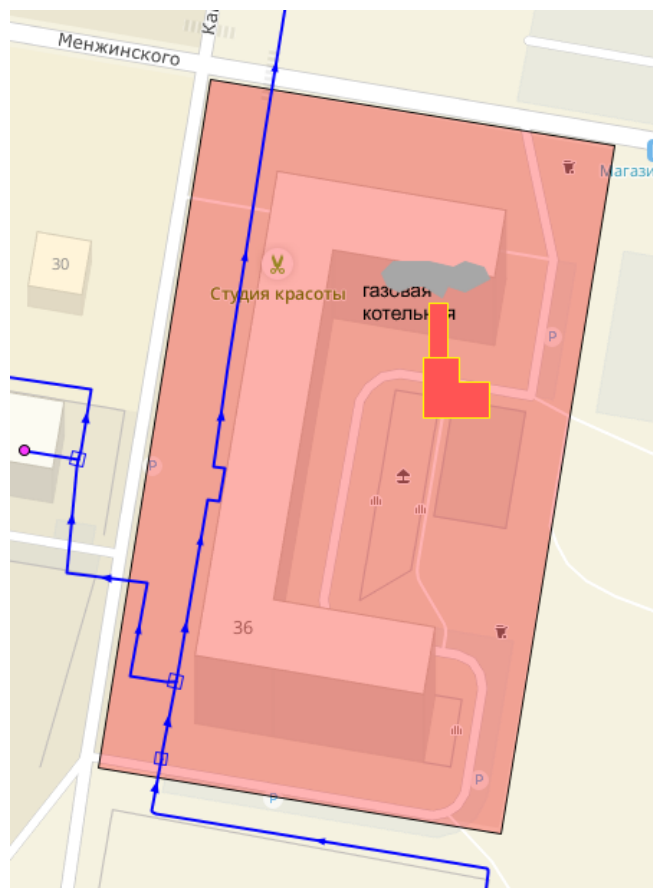


Рисунок 1.42 – Зона действия ВК Менжинского, 36 (СТ №038, ЕТО №04)

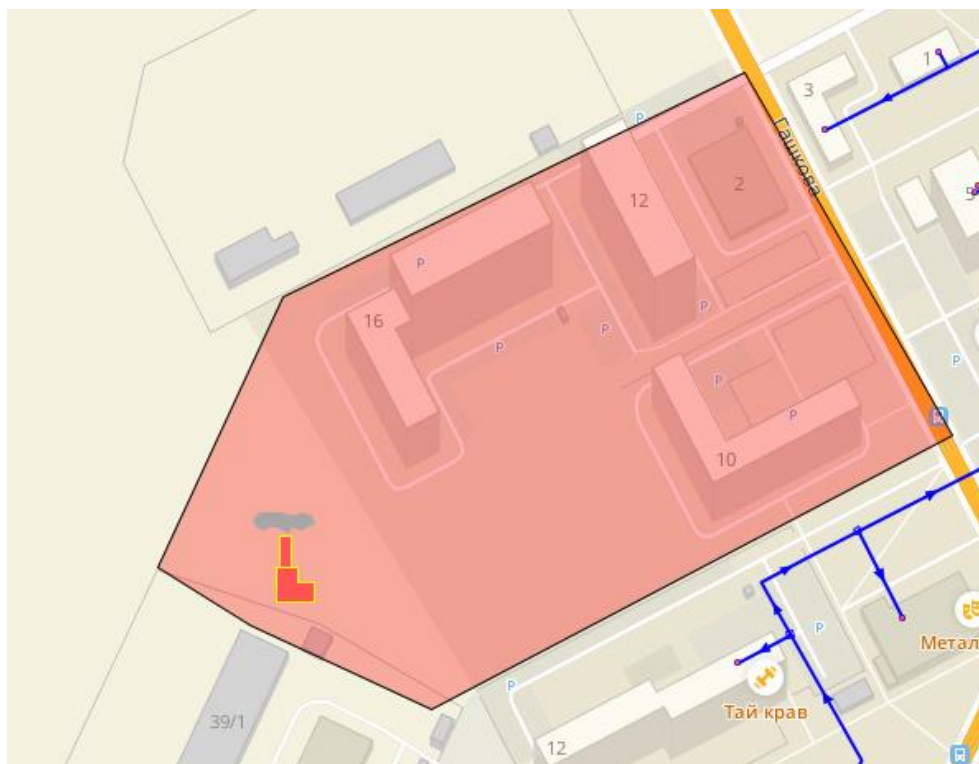


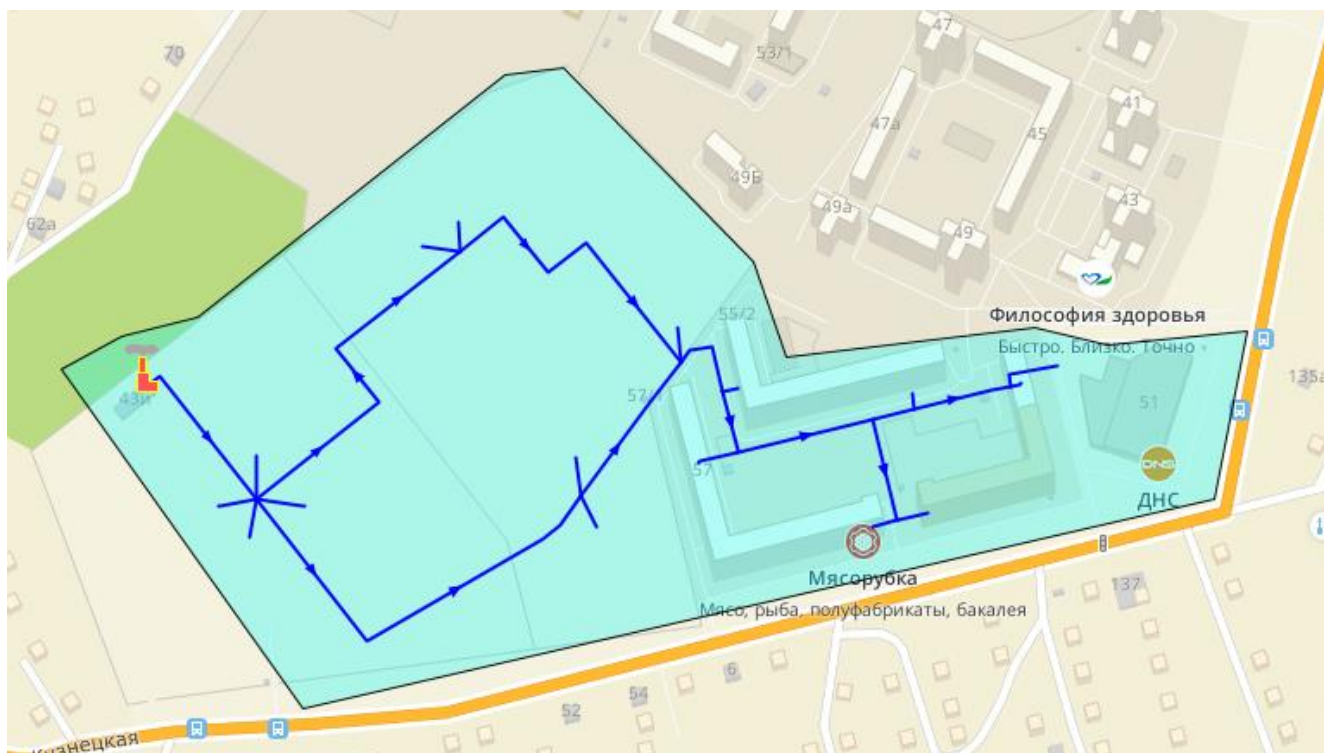
Рисунок 1.43 – Зона действия ВК Баранчинская, 14а (СТ №039, ЕТО №04)



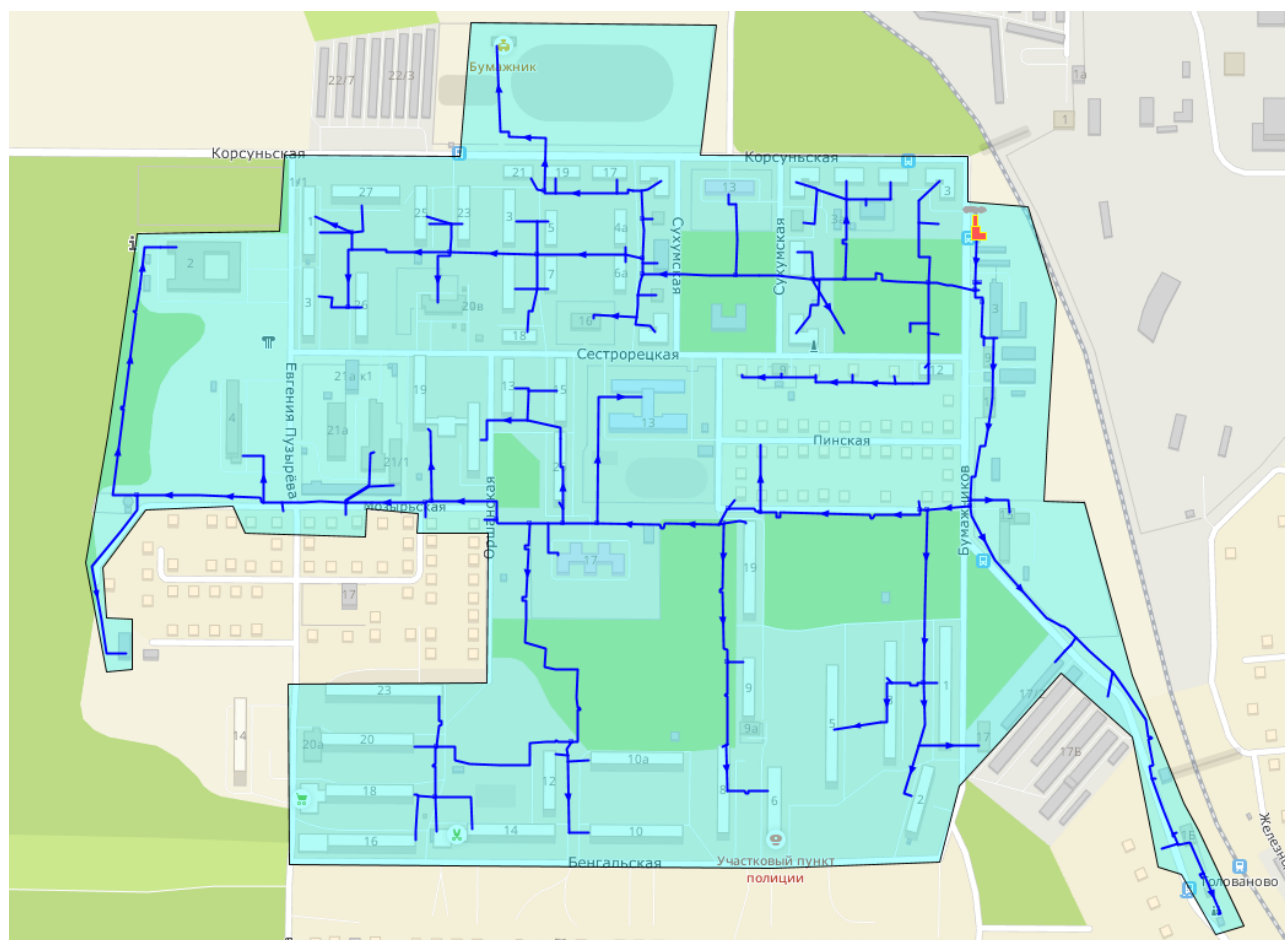
**Рисунок 1.44 – Зона действия ВК Восточная (СТ №041, ЕТО №05)**



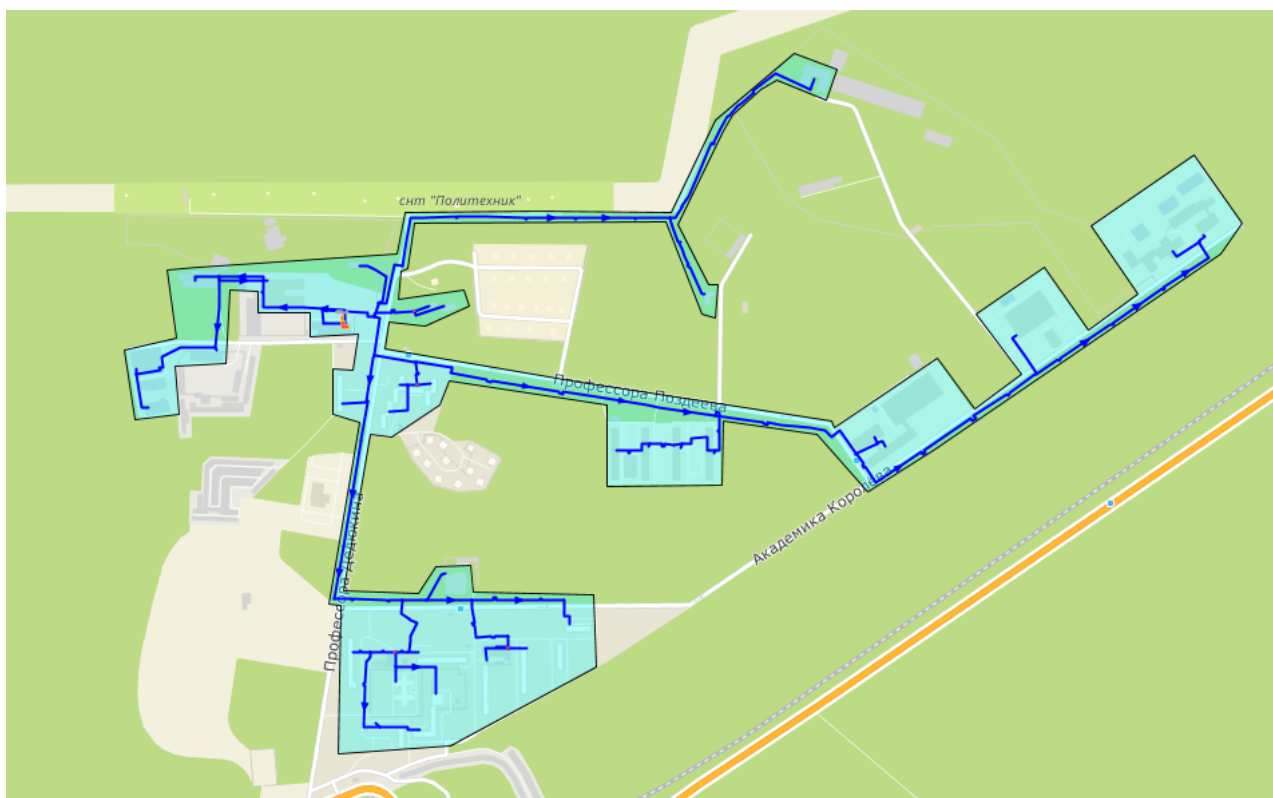
**Рисунок 1.45 – Зона действия ВК Блочная (СТ №042, ЕТО №05)**



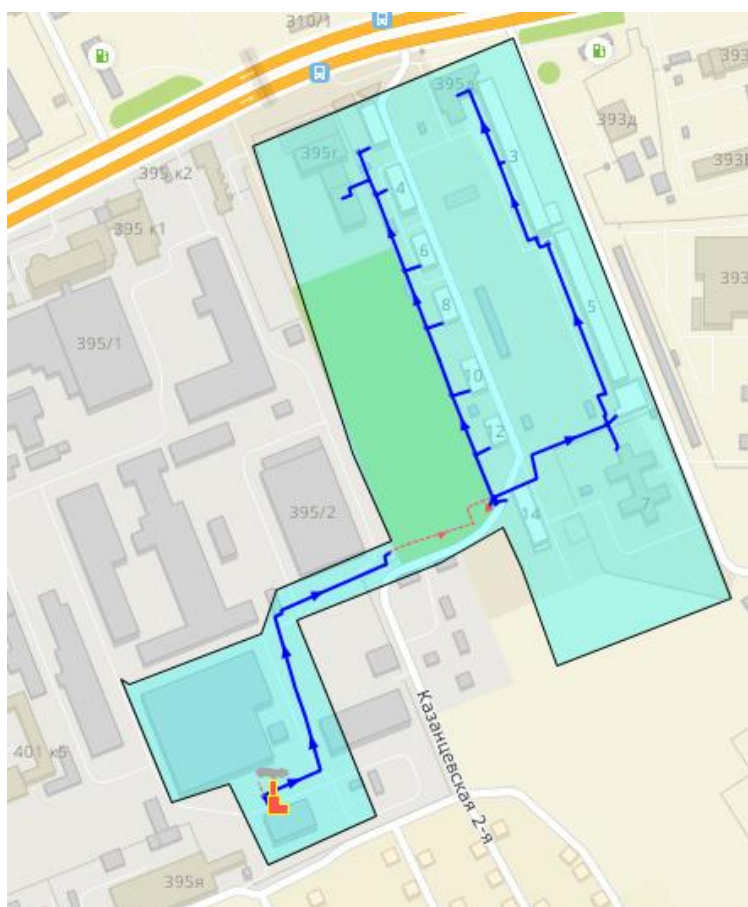
**Рисунок 1.46 – Зона действия ВК Вышка-2 (ООО «СК Вышка-2») (СТ №044, ЕТО №06)**



**Рисунок 1.47 – Зона действия ВК Пермский картон (СТ №045, ЕТО №07)**



**Рисунок 1.48 – Зона действия ВК ПНИПУ (СТ №046, ЕТО №08)**



**Рисунок 1.49 – Зона действия ВК Новомет-Пермь (СТ №047, ЕТО №09)**

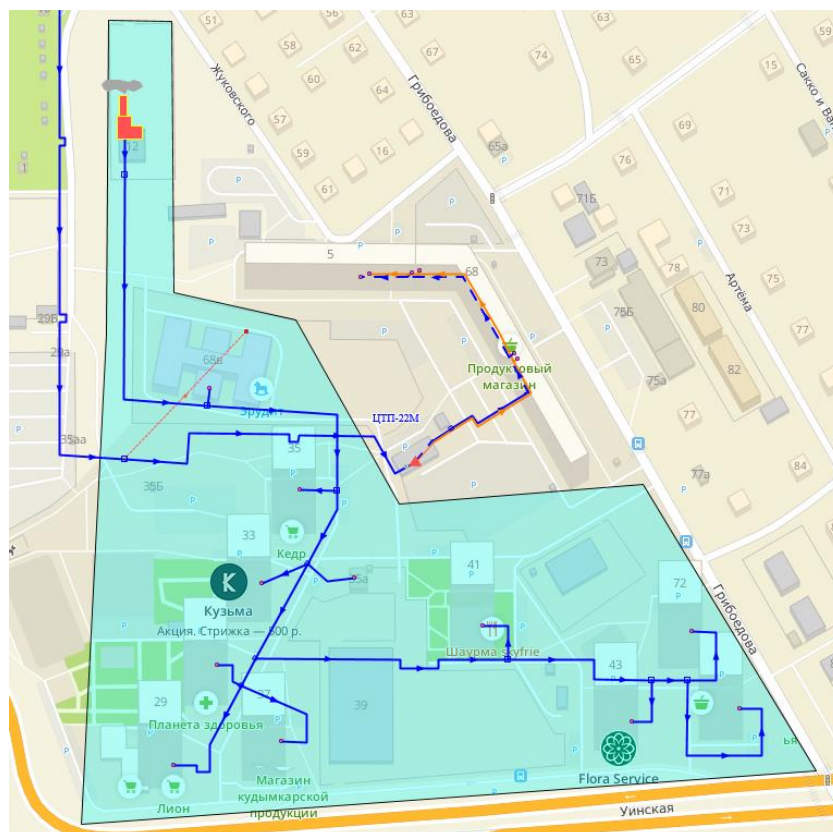


Рисунок 1.50 – Зона действия ВК Ива (СТ №049, ЕТО №11)

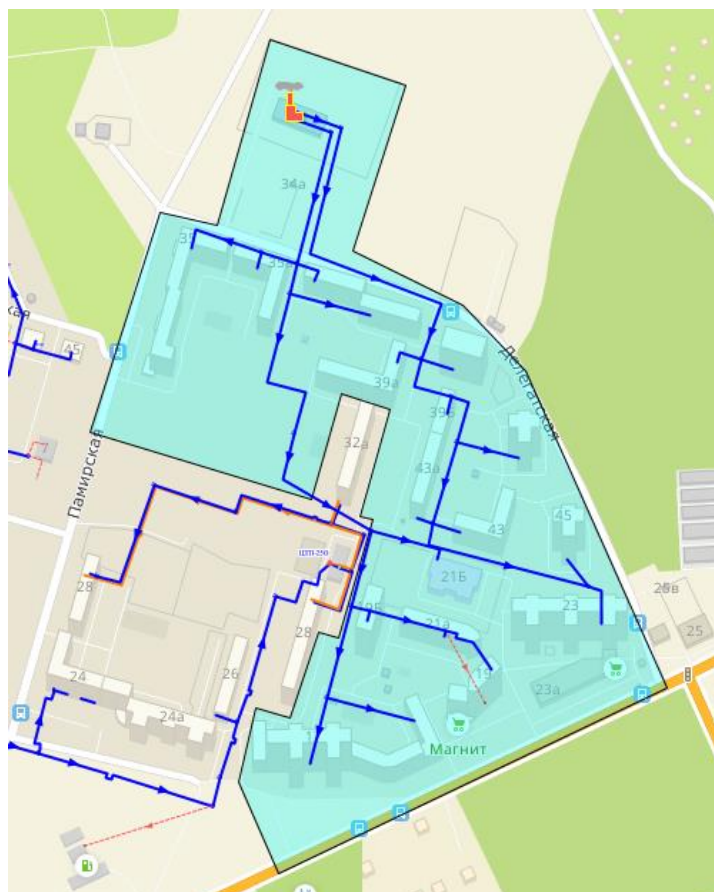
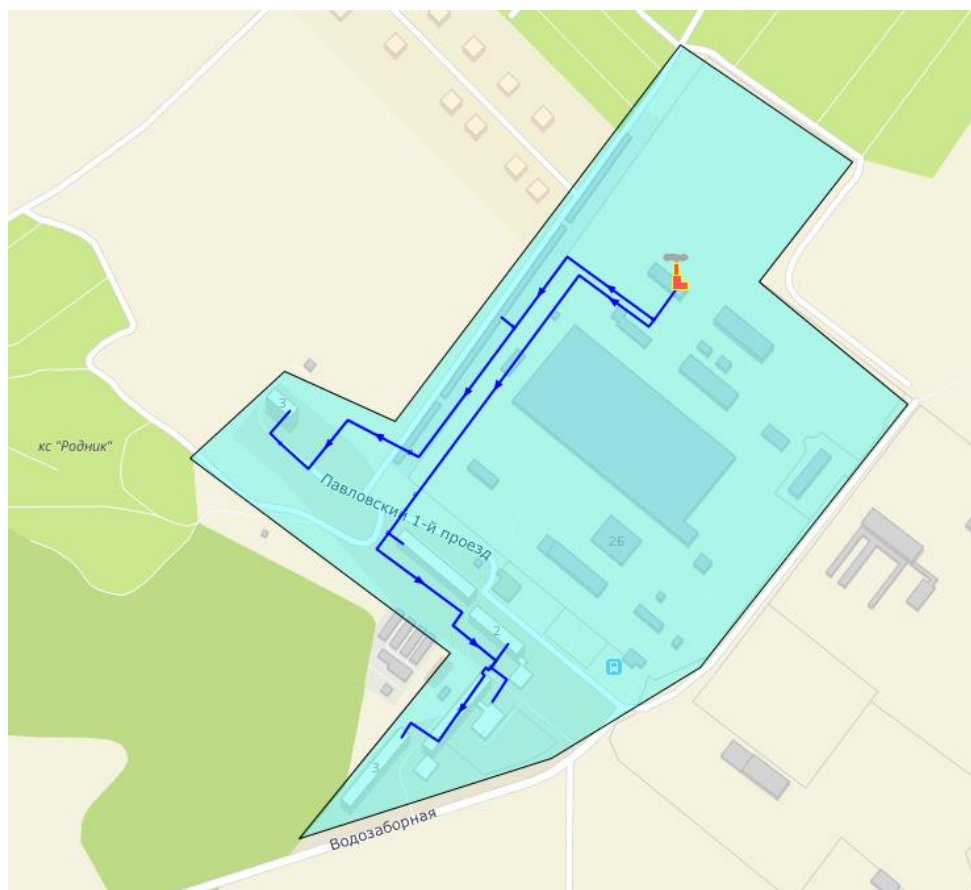
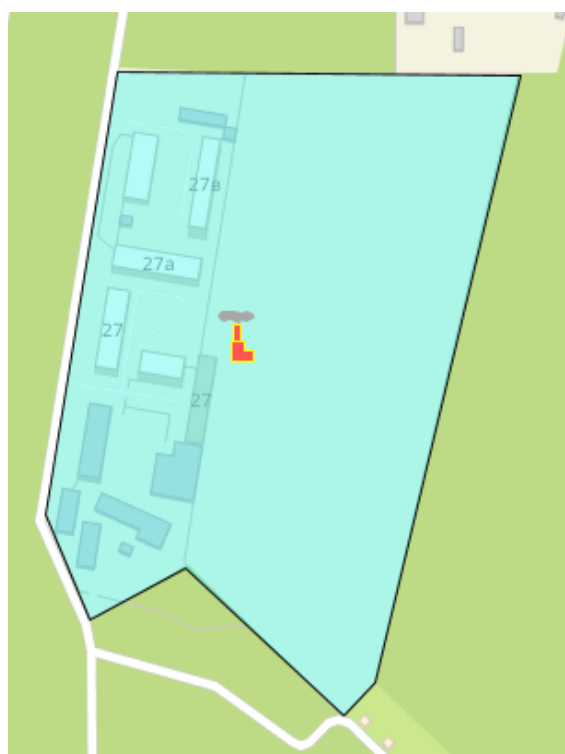


Рисунок 1.51 – Зона действия ВК Делегатская, 34 (СТ №050, ЕТО №12)



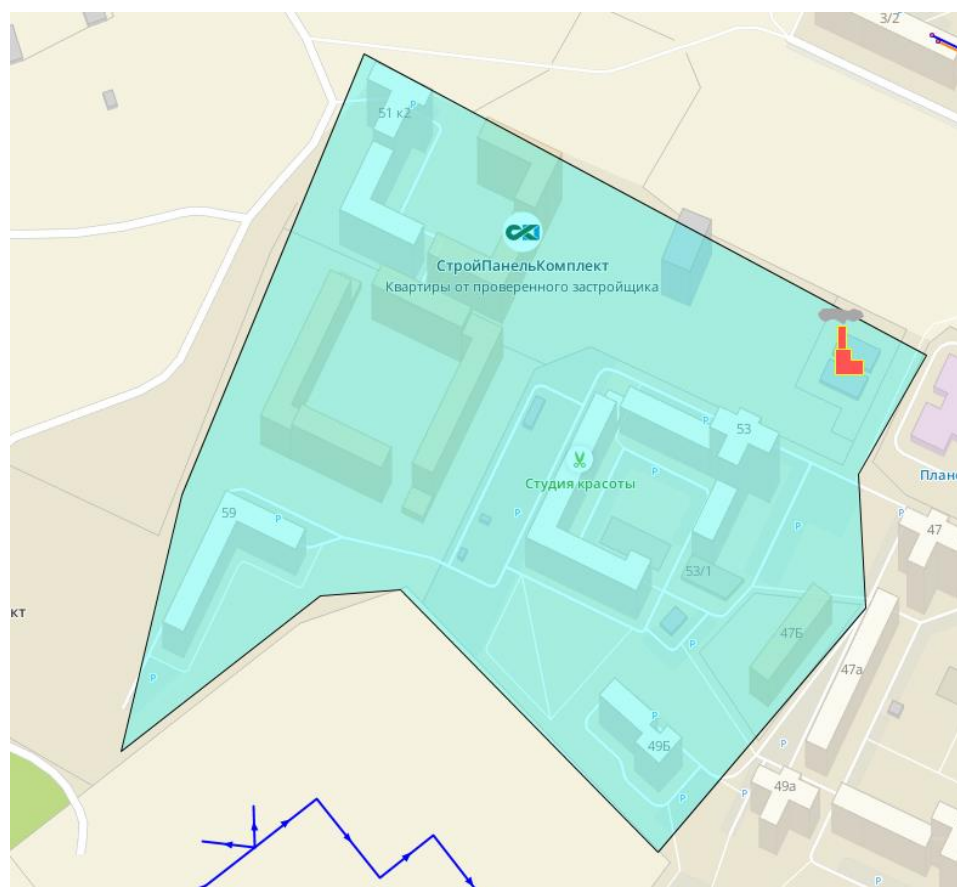
**Рисунок 1.52 – Зона действия ВК ЧОС (СТ №051, ЕТО №13)**



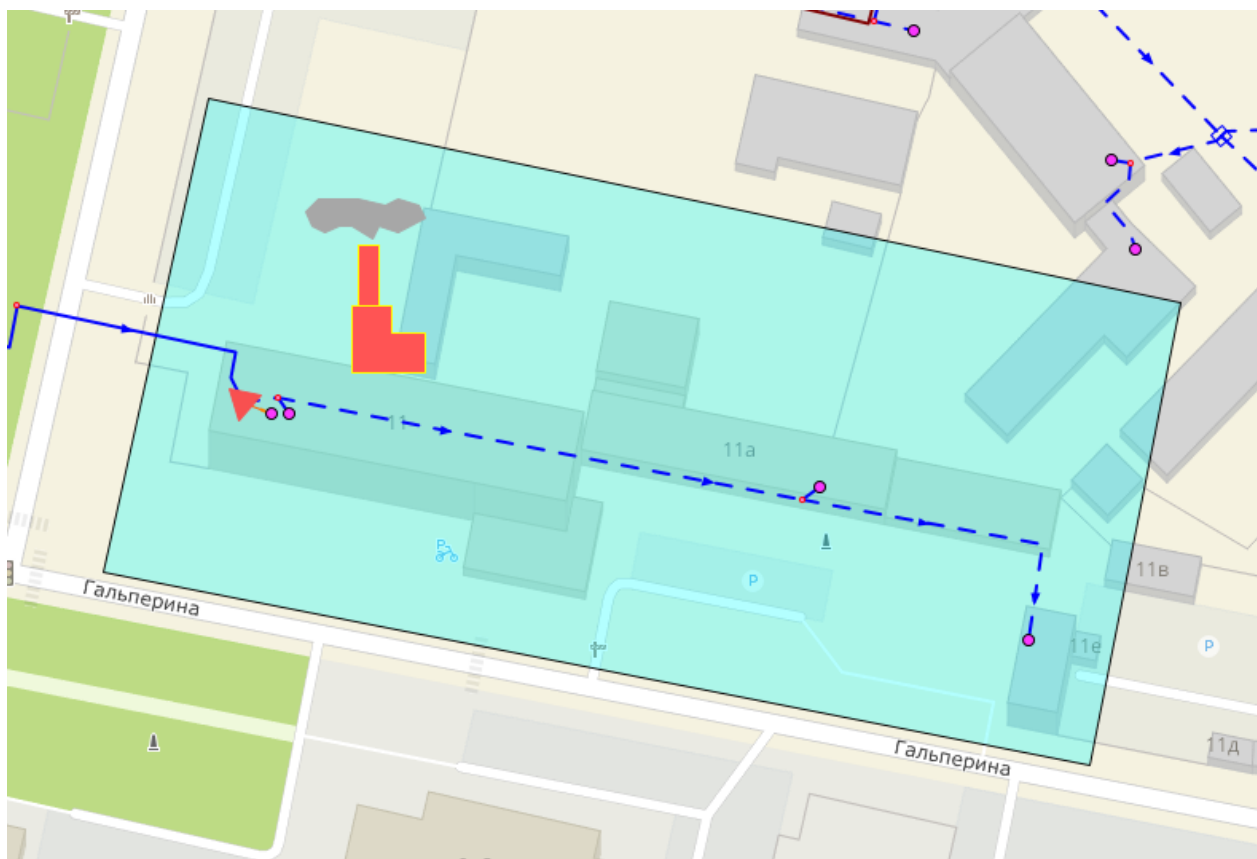
**Рисунок 1.53 – Зона действия ВК ИК-32 ГУФСИН (СТ №052, ЕТО №14)**



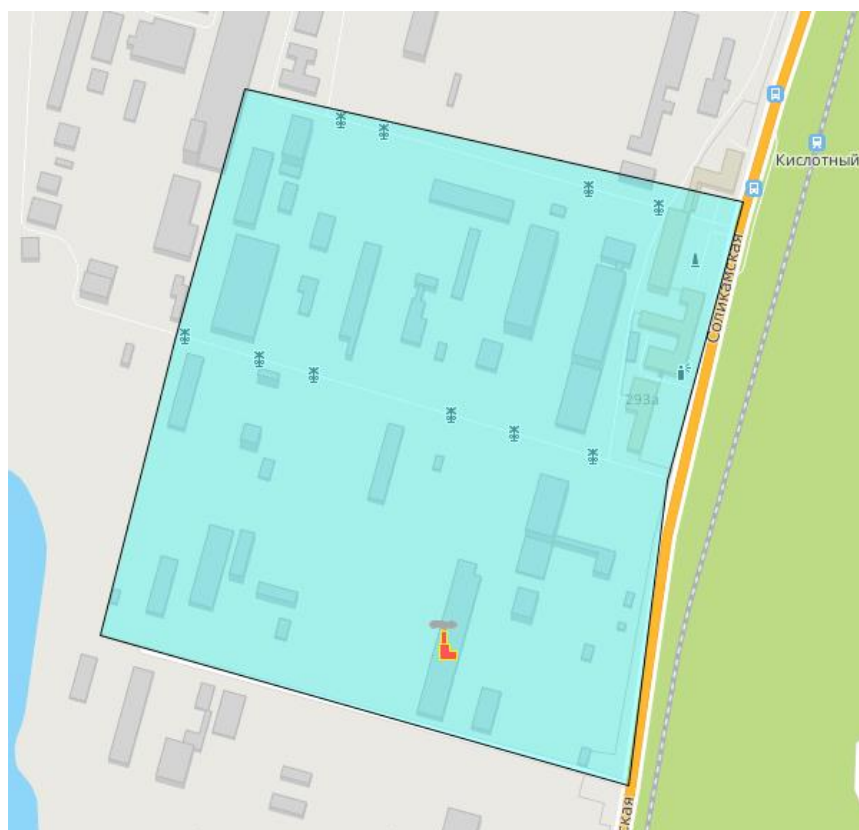
**Рисунок 1.54 – Зона действия точки поставки от котельной ВК Хмели, находящейся за чертой города (СТ №053, ЕТО №15)**



**Рисунок 1.55 – Зона действия котельной по ул. Целинная, 39в (СТ №054, ЕТО №16)**



**Рисунок 1.56 – Зона действия ПК по ул. Гальперина, 11 (СТ №055, ЕТО №17)**

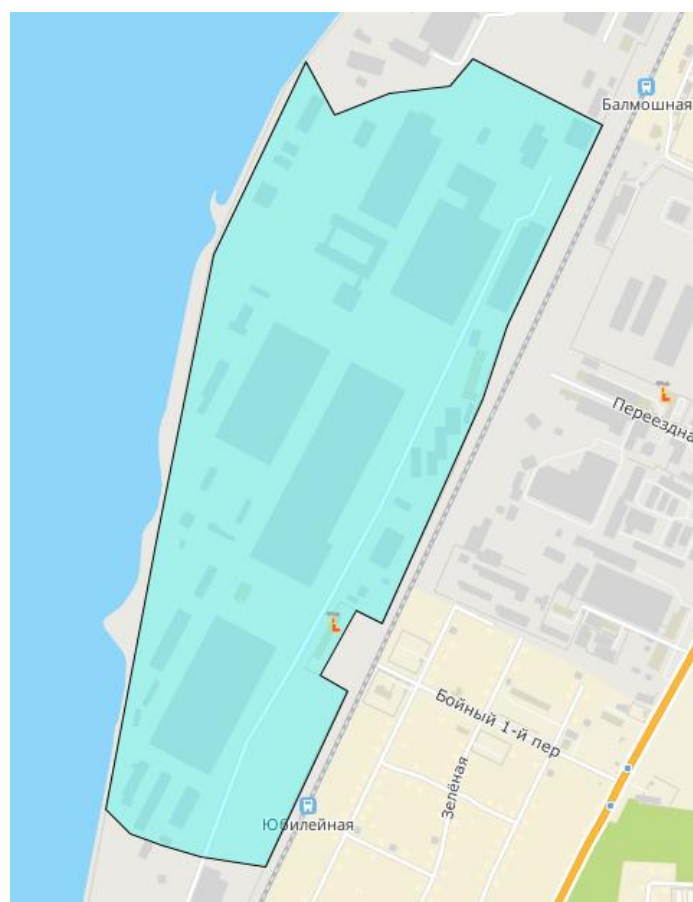


**Рисунок 1.57 – Зона действия ПК АО «Камтэкс-Химпром» (СТ №056, ЕТО №18)**

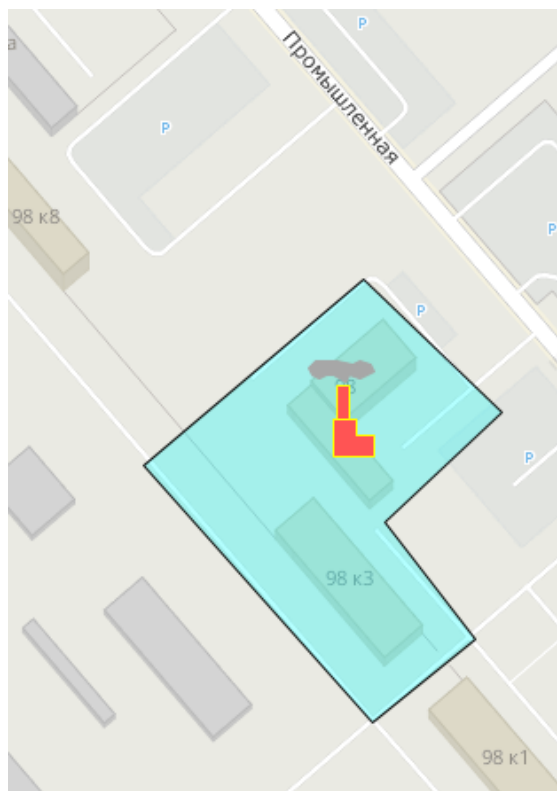




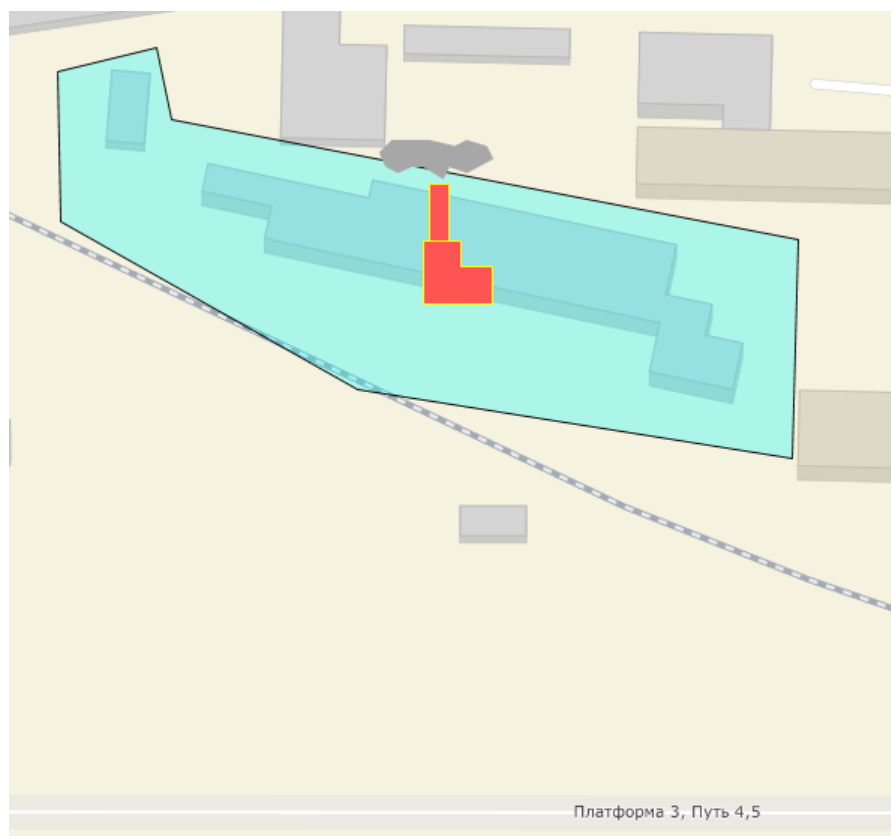
**Рисунок 1.58 – Зона действия ВК АО «Газпром газораспределение Пермь» (СТ №057, ЕТО №19)**



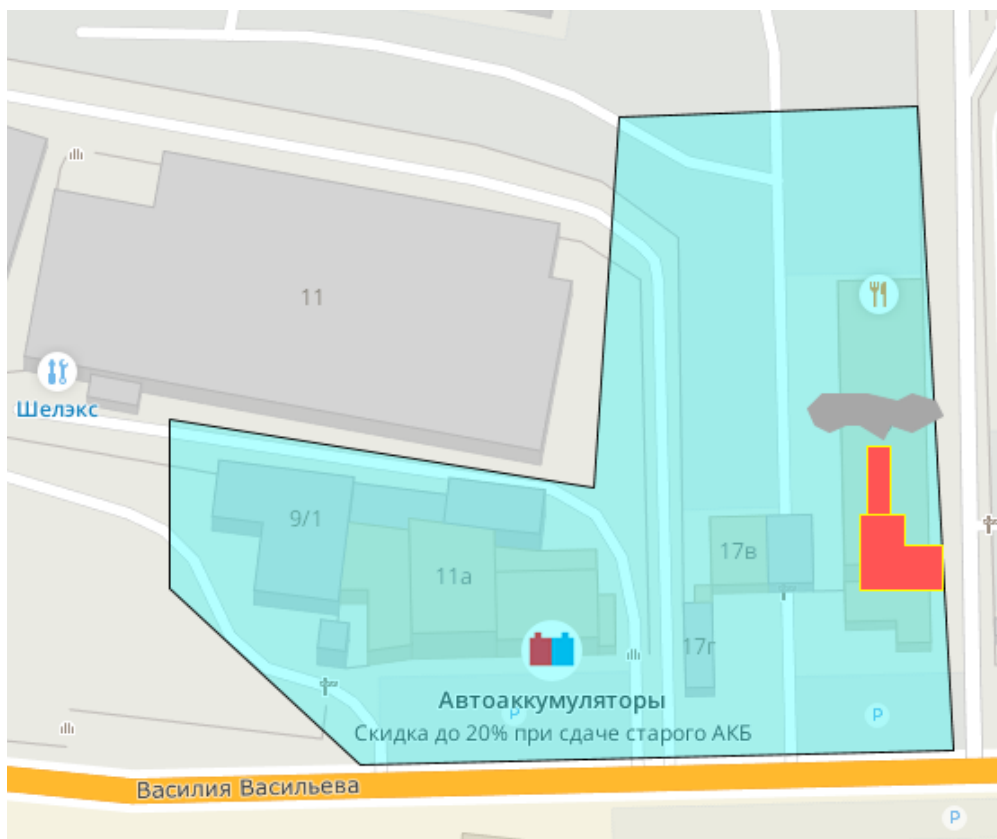
**Рисунок 1.59 – Зона действия ВК АО «Пермский завод «Машиностроитель» (СТ №058, ЕТО №20)**



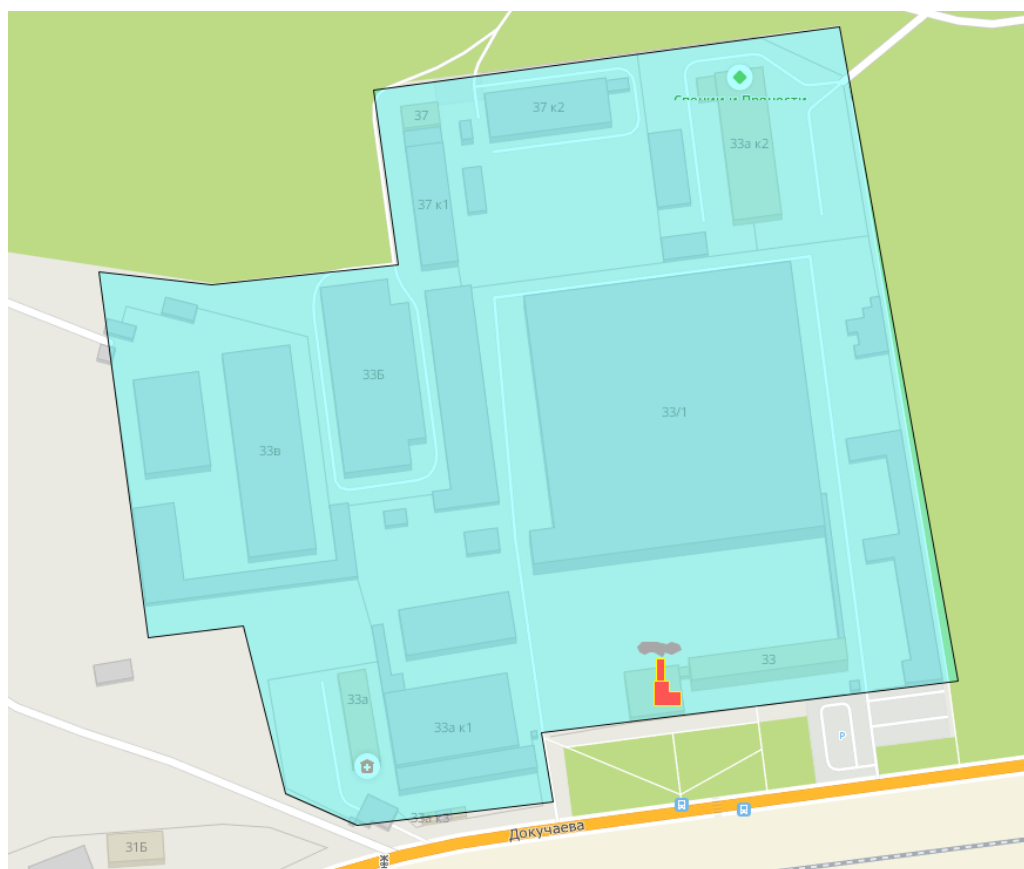
**Рисунок 1.60 – Зона действия ВК АО «Сибур-Химпром» (СТ №059, ЕТО №21)**



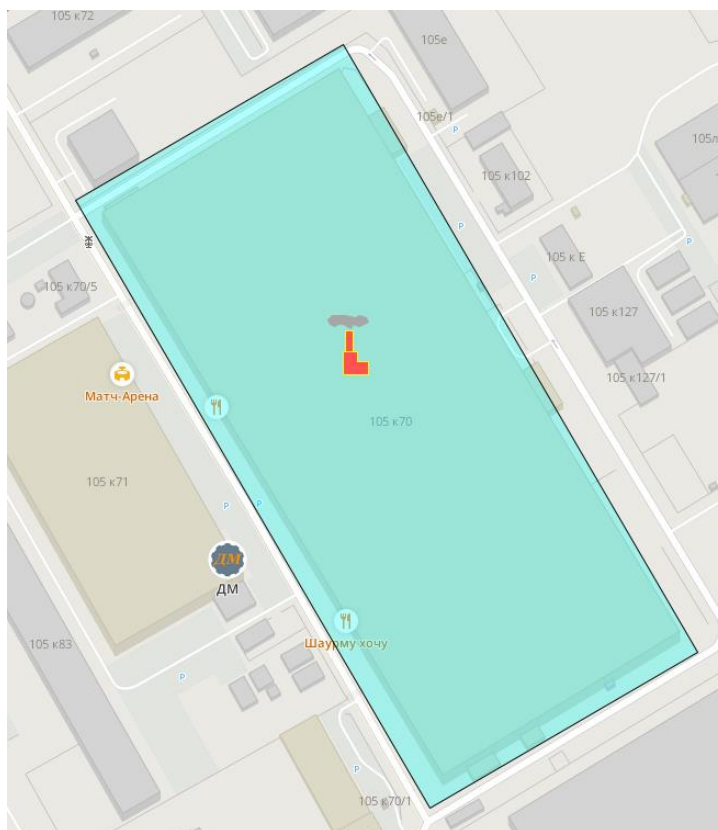
**Рисунок 1.61 – Зона действия котельная по ул. Генкеля, 4 (СТ №060, ЕТО №22)**



**Рисунок 1.62 – Зона действия ВК АО «Держава-М» (СТ №061, ЕТО №23)**



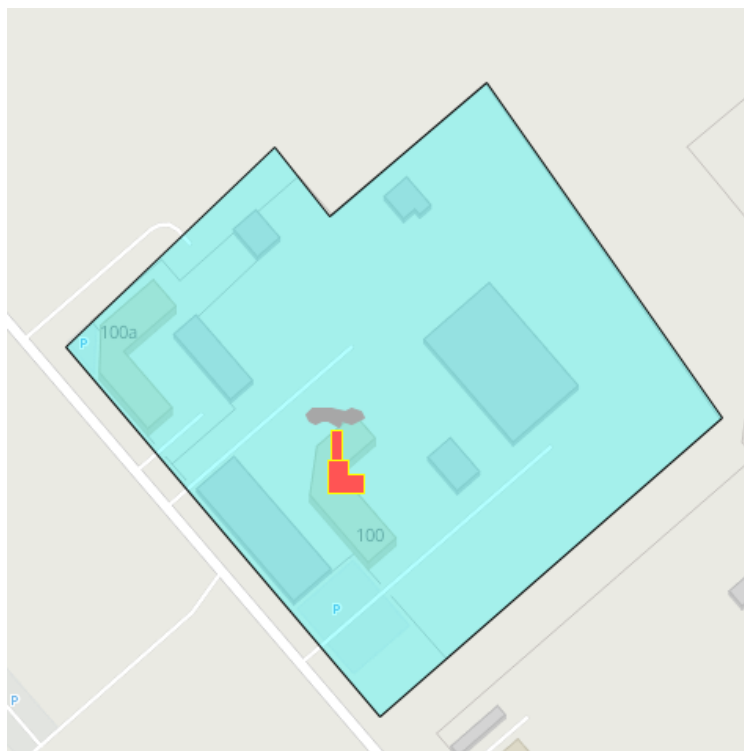
**Рисунок 1.63 – Зона действия ВК ОАО «Центральный Агроснаб» (СТ №063, ЕТО №25)**



**Рисунок 1.64 – Зона действия ВК ООО «Надежда» (СТ №065, ЕТО №27)**



**Рисунок 1.65 – Зона действия ВК по ул. Древообделочная, 3 (СТ №066, ЕТО №28)**



**Рисунок 1.66 – Зона действия ВК ООО «Теплосеть» (СТ №067, ЕТО №29)**



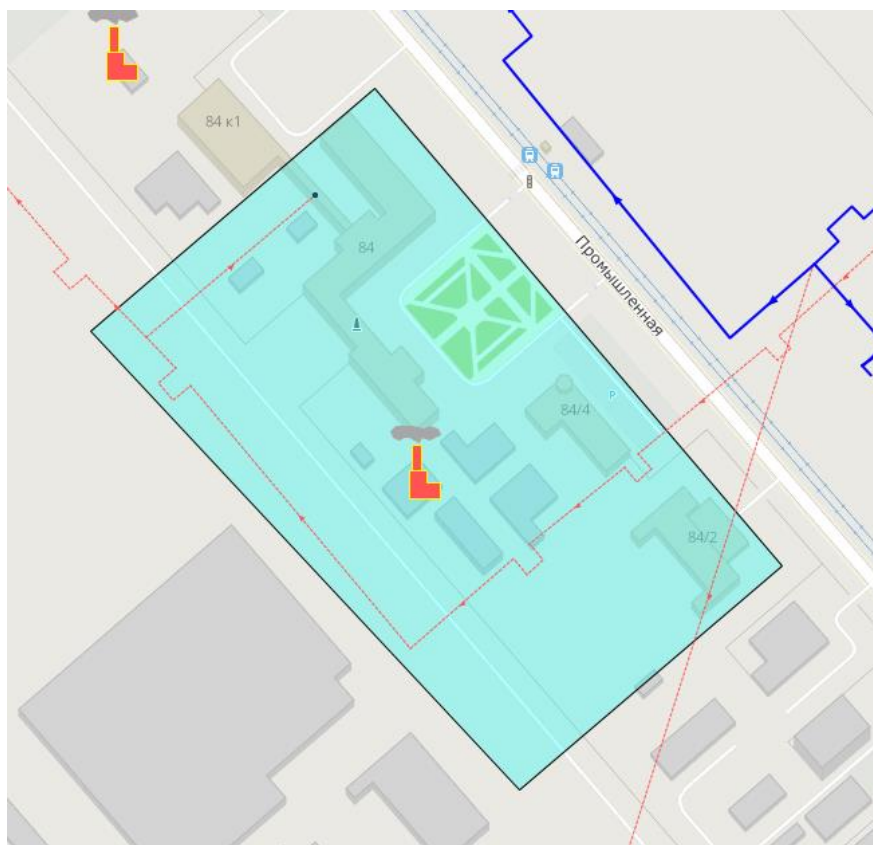
**Рисунок 1.67 – Зона действия ВК ООО «Энергия-С» (СТ №068, ЕТО №30)**



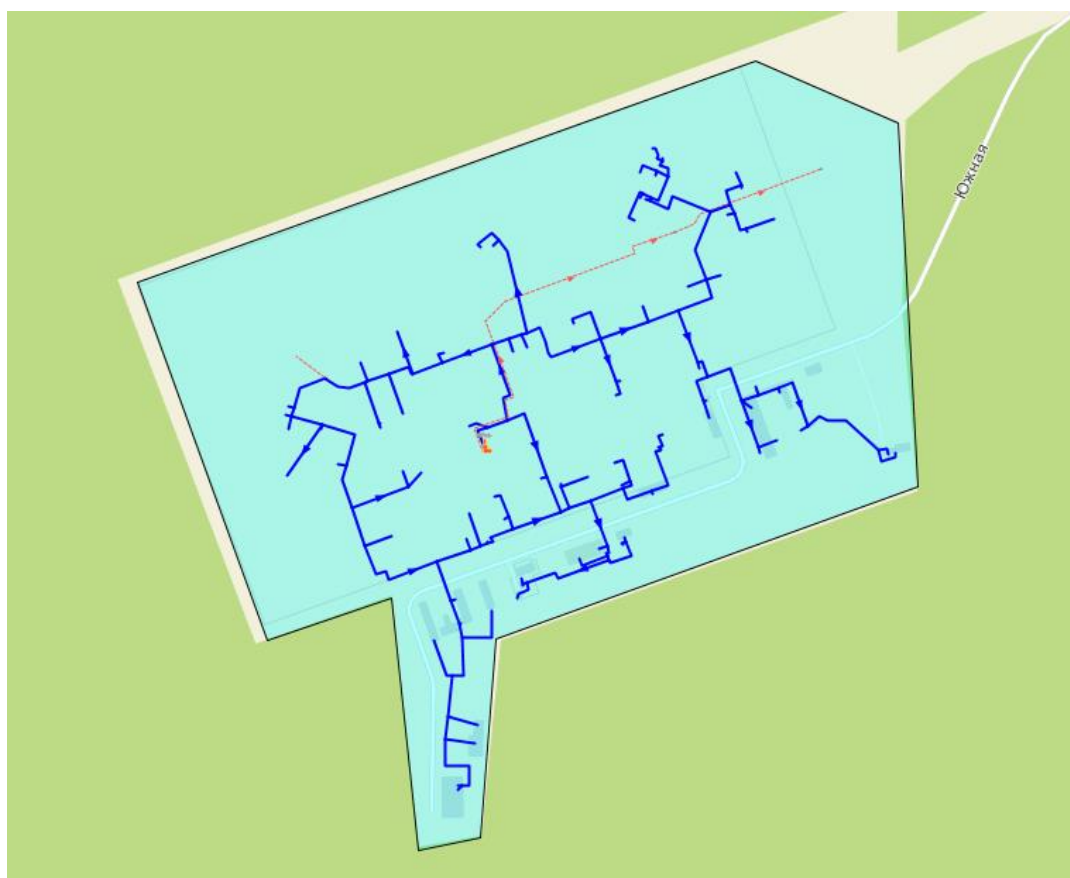
**Рисунок 1.68 – Зона действия ВК Лесозаводская, 3 (СТ №069, ЕТО №31)**



**Рисунок 1.69 – Зона действия ГТУ-ТЭС-200 (СТ №070, ЕТО №32)**



**Рисунок 1.70 – Зона действия котельной 123А (СТ №070, ЕТО №32)**



**Рисунок 1.71 – Зона действия ВК АО «Протон-ПМ» (СТ №071, ЕТО №33)**



Рисунок 1.72 – Зона действия ВК ФКУ ИК-29 ГУФСИН России (СТ №072, ЕТО №34)

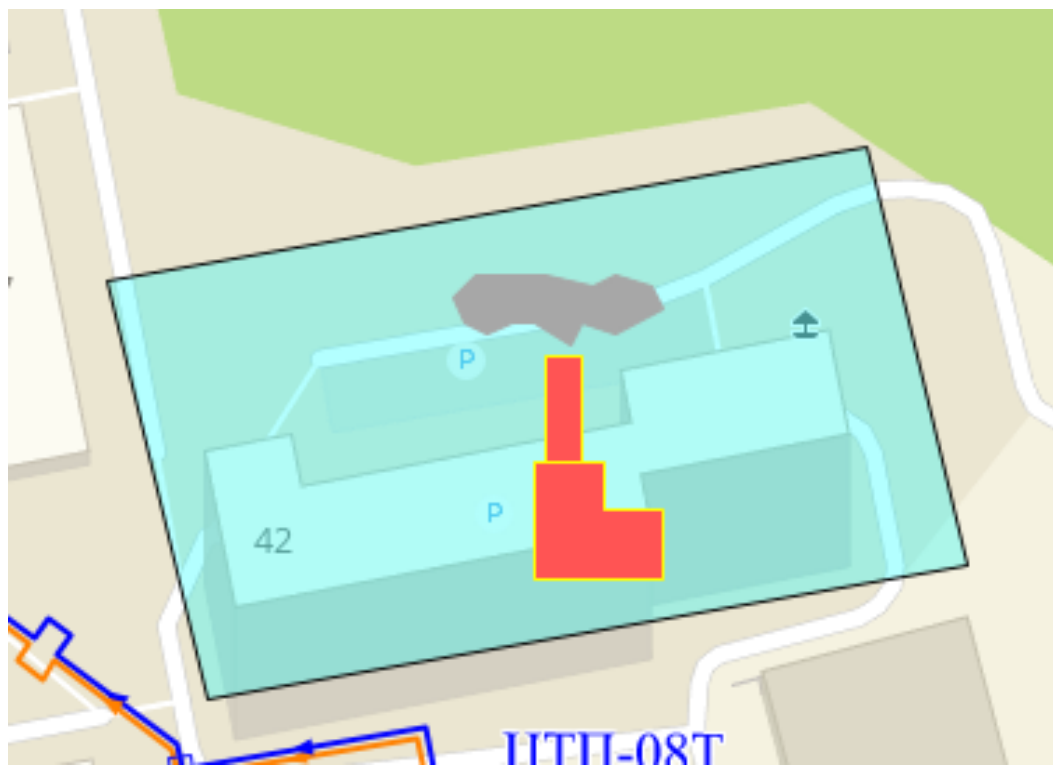
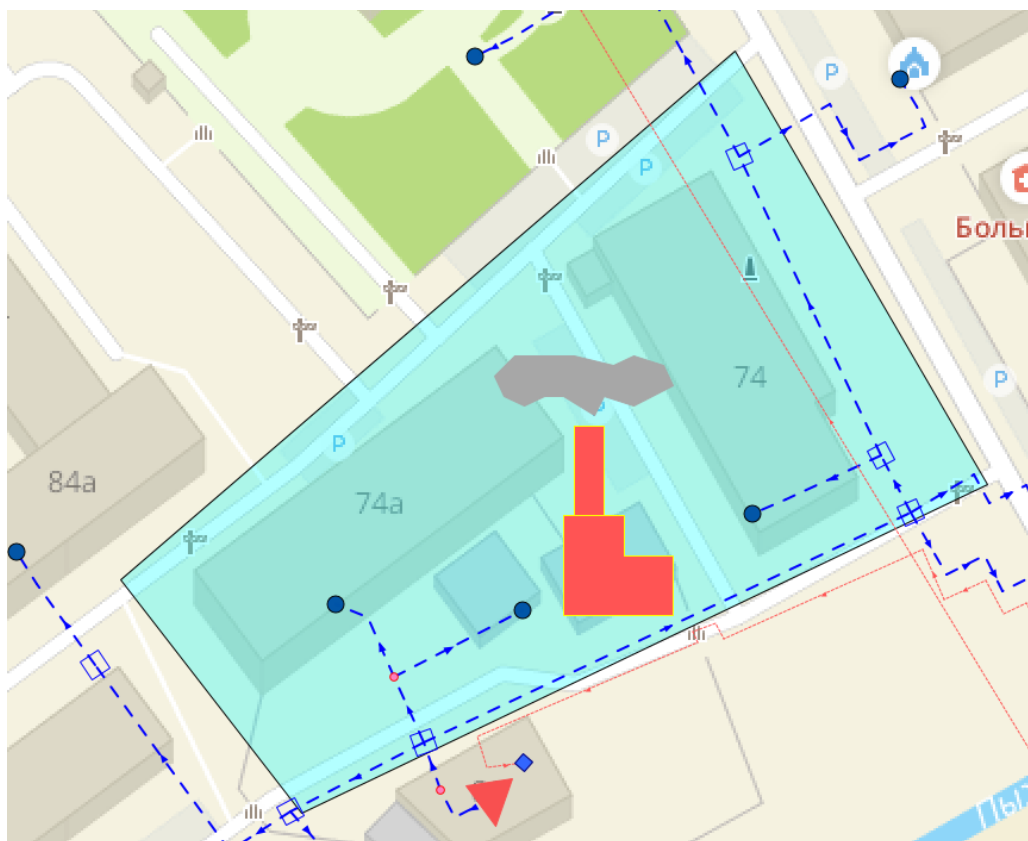
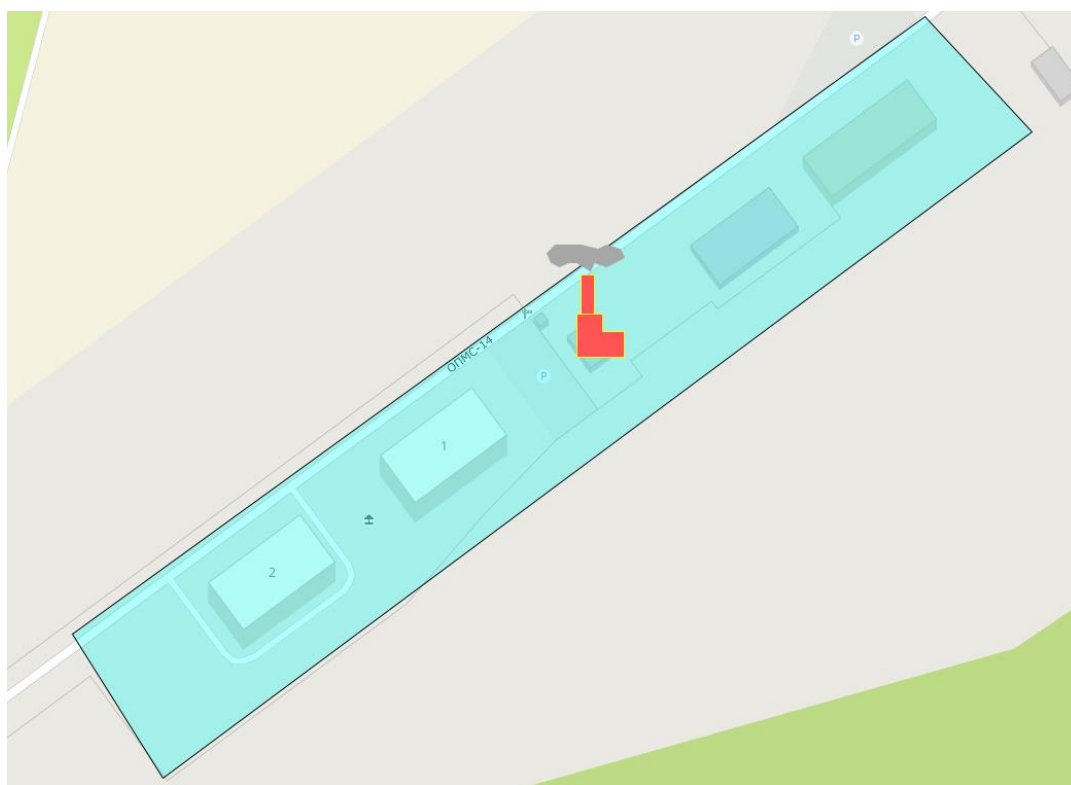


Рисунок 1.73 – Зона действия ВК СПК по ул. Ракитная (СТ №073, ЕТО №35)

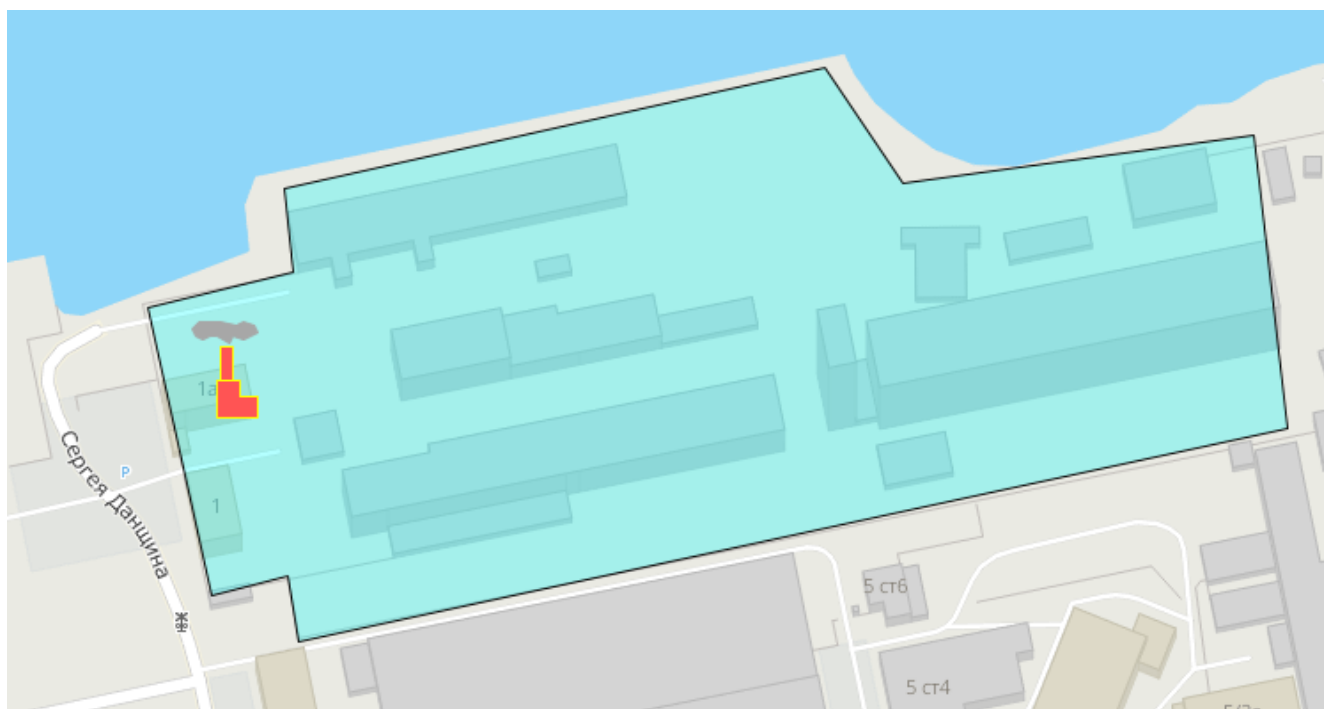




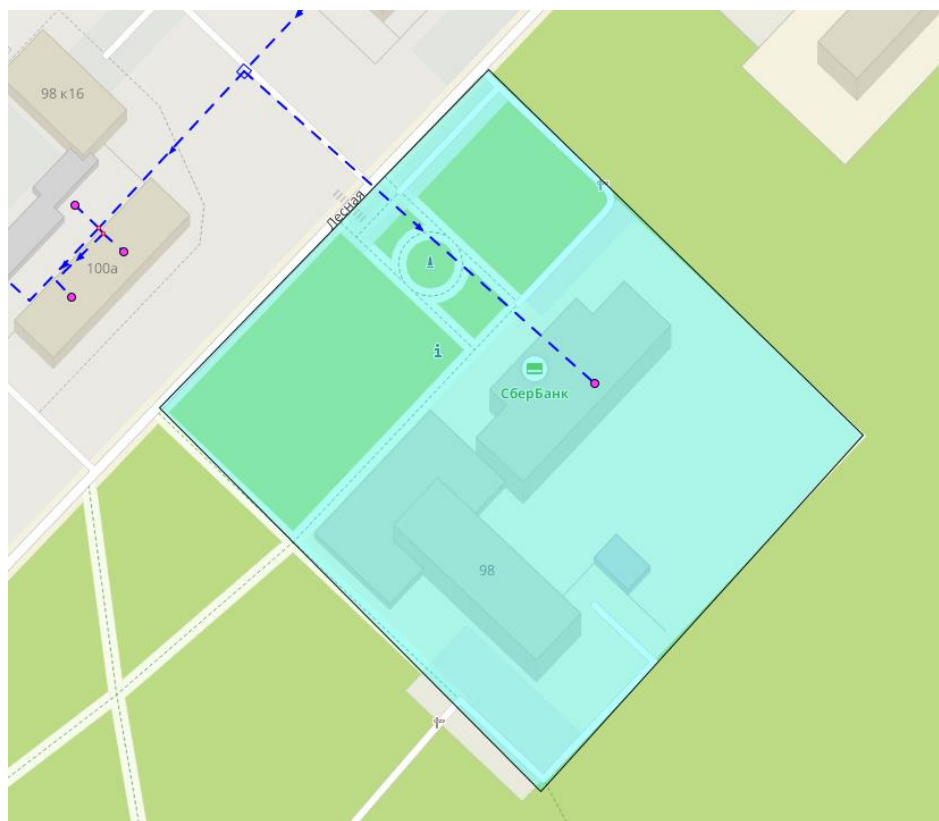
**Рисунок 1.74 – Зона действия ВК ООО «РЭМ-Сервис» (СТ №074, ЕТО №36)**



**Рисунок 1.75 – Зона действия котельной ПМС-168 (СТ №075, ЕТО №37)**



**Рисунок 1.76 – Зона действия котельной АО «Пермский мукомольный завод» (СТ №077, ЕТО №39)**



**Рисунок 1.77 – Зона действия котельной по ул. Ласвинская, 98, корп. 663 (СТ №078, ЕТО №40)**



**Рисунок 1.78 – Зона действия котельной по ул. Борцов Революции, 1а, стр. 9 (СТ №079, ЕТО №41)**