



КОМИТЕТ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 22 сентября 2021 года № 123

Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории с целью размещения линейного объекта: «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района»

В соответствии со статьями 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 1 областного закона от 07 июля 2014 года № 45-оз «О перераспределении полномочий в области градостроительной деятельности между органами государственной власти Ленинградской области и органами местного самоуправления Ленинградской области», пунктом 2.9 Положения о Комитете градостроительной политики Ленинградской области, утвержденного постановлением Правительства Ленинградской области от 09 сентября 2019 года № 421, на основании обращений администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области от 18.08.2021 № 01-16-382/2021, от 03.09.2021 № 01-16-382/2021-1 приказываю:

1. Утвердить проект планировки территории с целью размещения линейного объекта: «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» в составе:

Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

Положение о размещении линейного объекта согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

2. Утвердить проект межевания территории с целью размещения линейного объекта: «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» в составе:

Текстовая часть проекта межевания территории согласно приложению № 3 к настоящему приказу;

Чертеж межевания территории согласно приложению № 4 к настоящему приказу.

3. Копию настоящего приказа направить главе муниципального образования «Куйвозовское сельское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области, в администрацию муниципального образования «Всеволожский муниципальный район»

Ленинградской области, а также разместить на официальном сайте Комитета градостроительной политики Ленинградской области в сети «Интернет».

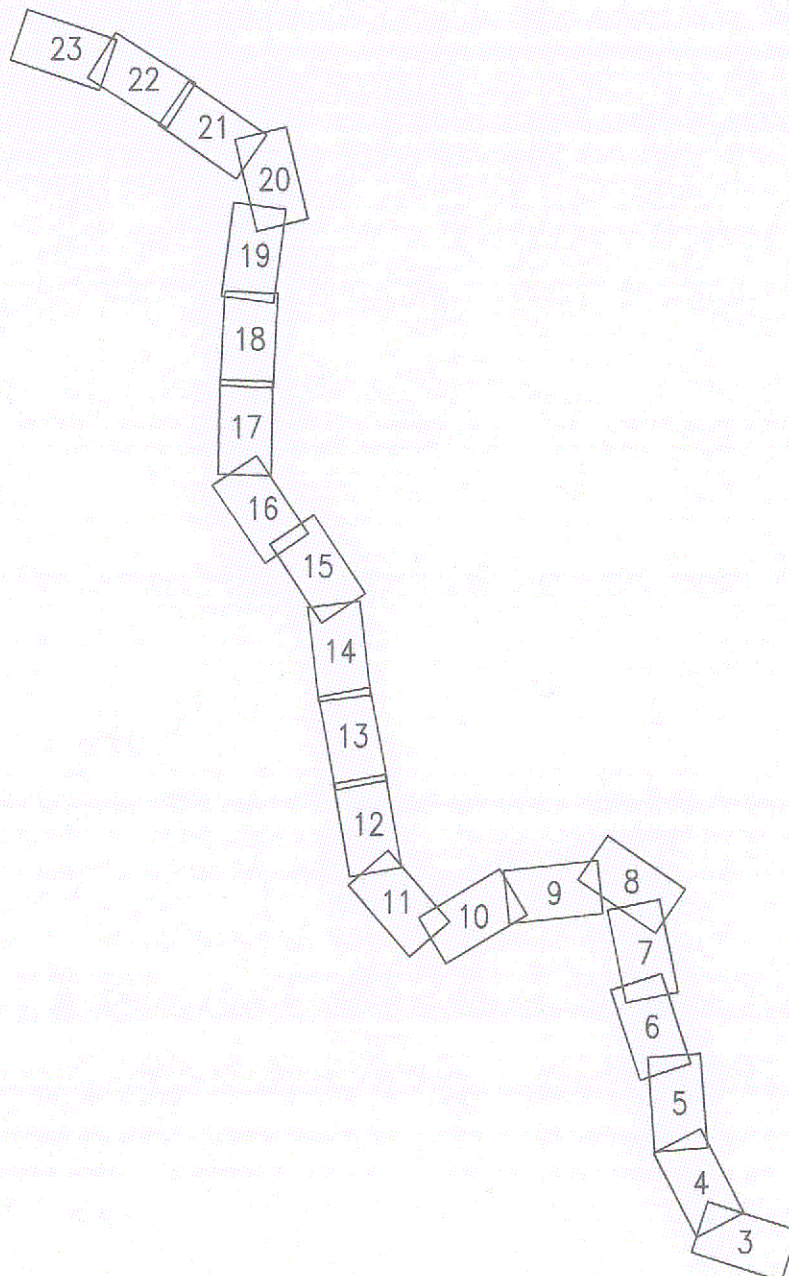
Председатель комитета

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'И.Я. Кулаков', with a long horizontal stroke extending to the right.






И.Я.Кулаков

Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта

Схема расположения листов

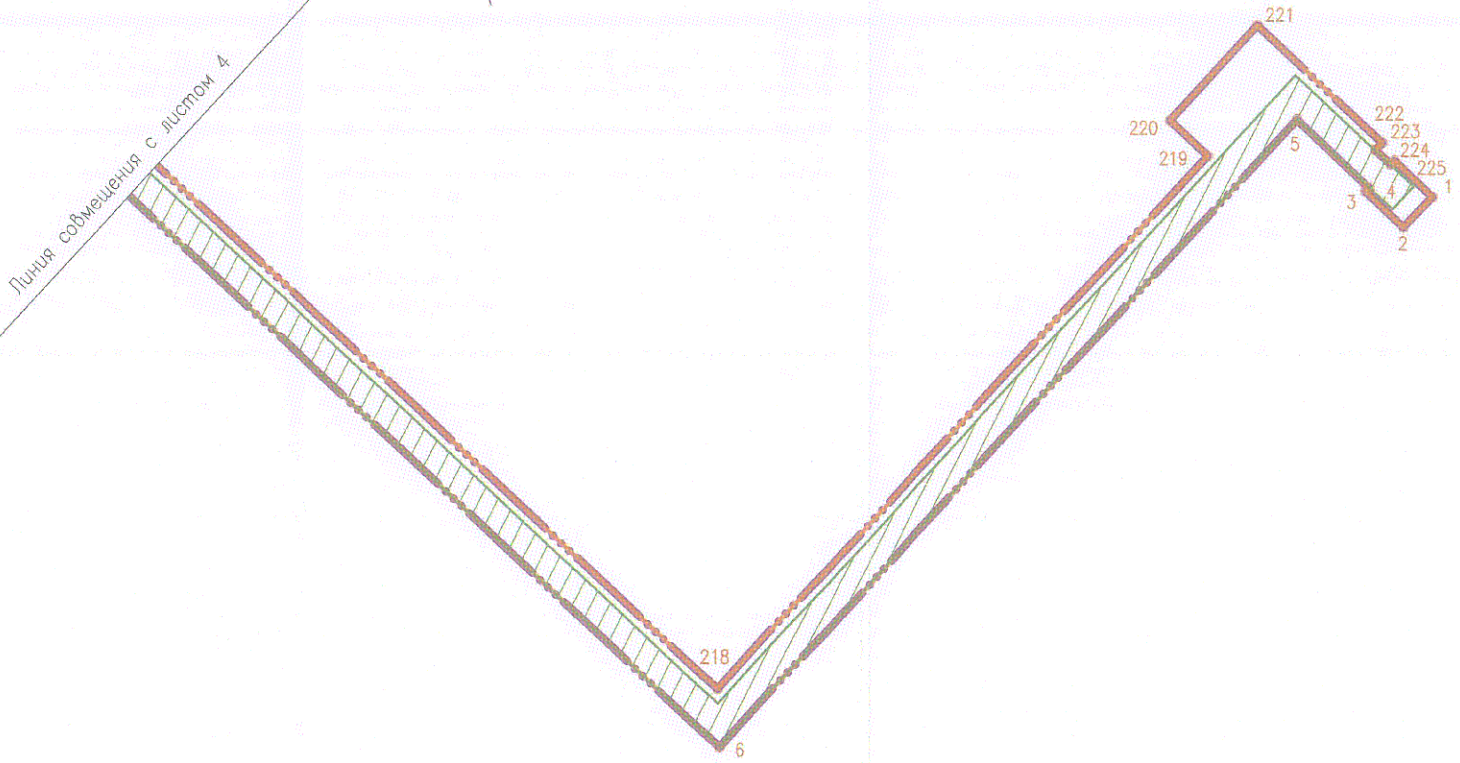


Условные обозначения

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Границы зон планируемого размещения линейного объекта |
|  | Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки |
|  | Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта |
|  | Охранная зона проектируемого газопровода |
|  | Характерные точки границ зон планируемого размещения линейного объекта, их номера |

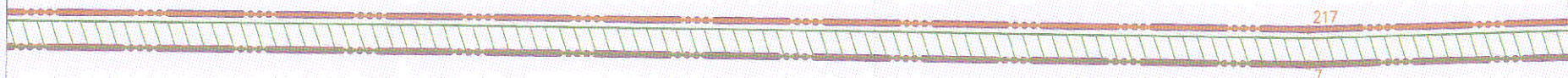


Линия совмещения с листом А

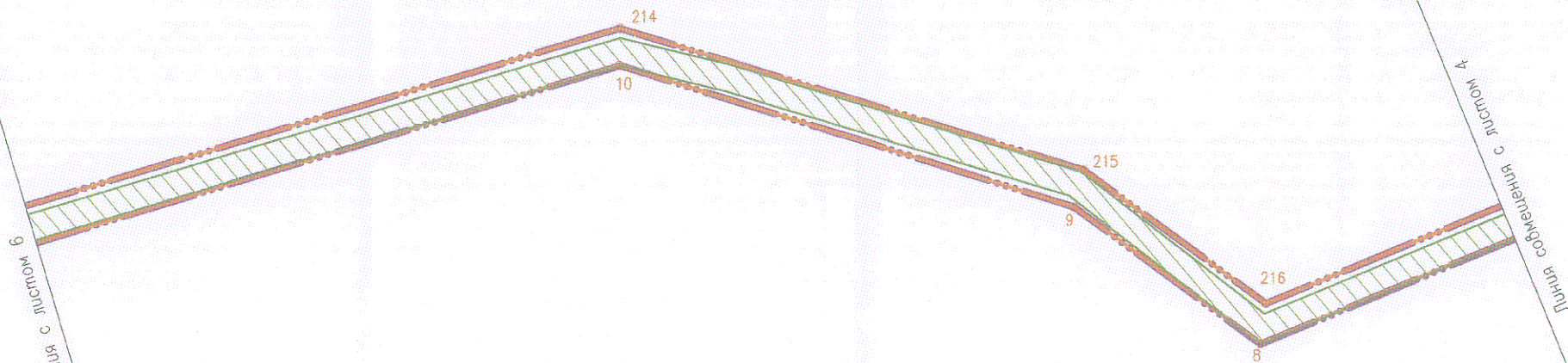




Линия совмещения с листом 5



Линия совмещения с листом 3

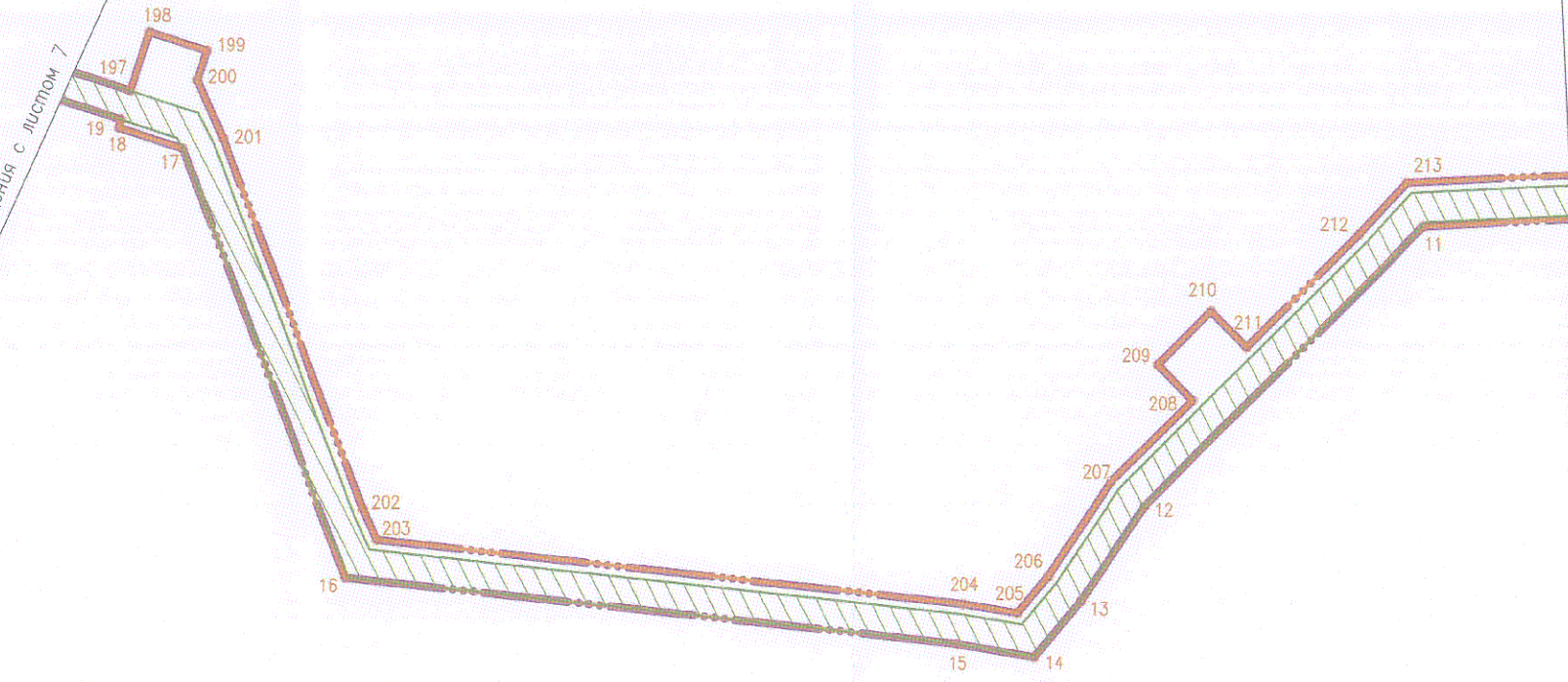


граница с листом 4

граница с листом 5

Линия совмещения с листом 7

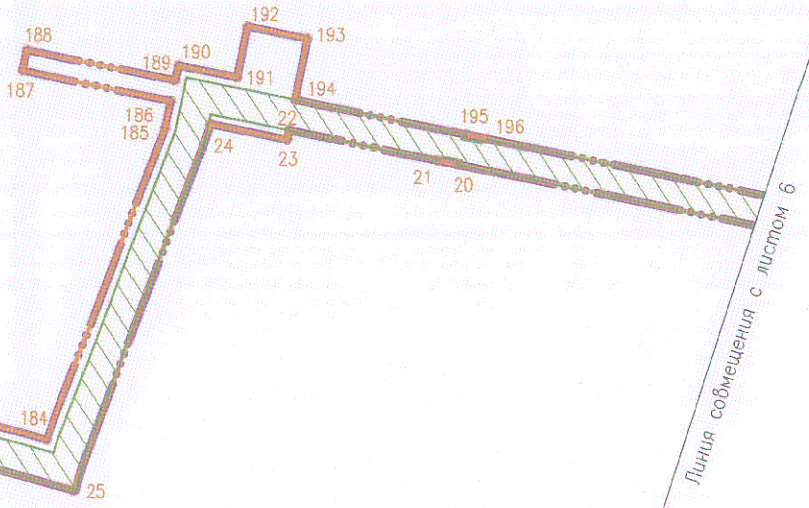
Линия совмещения с листом 5

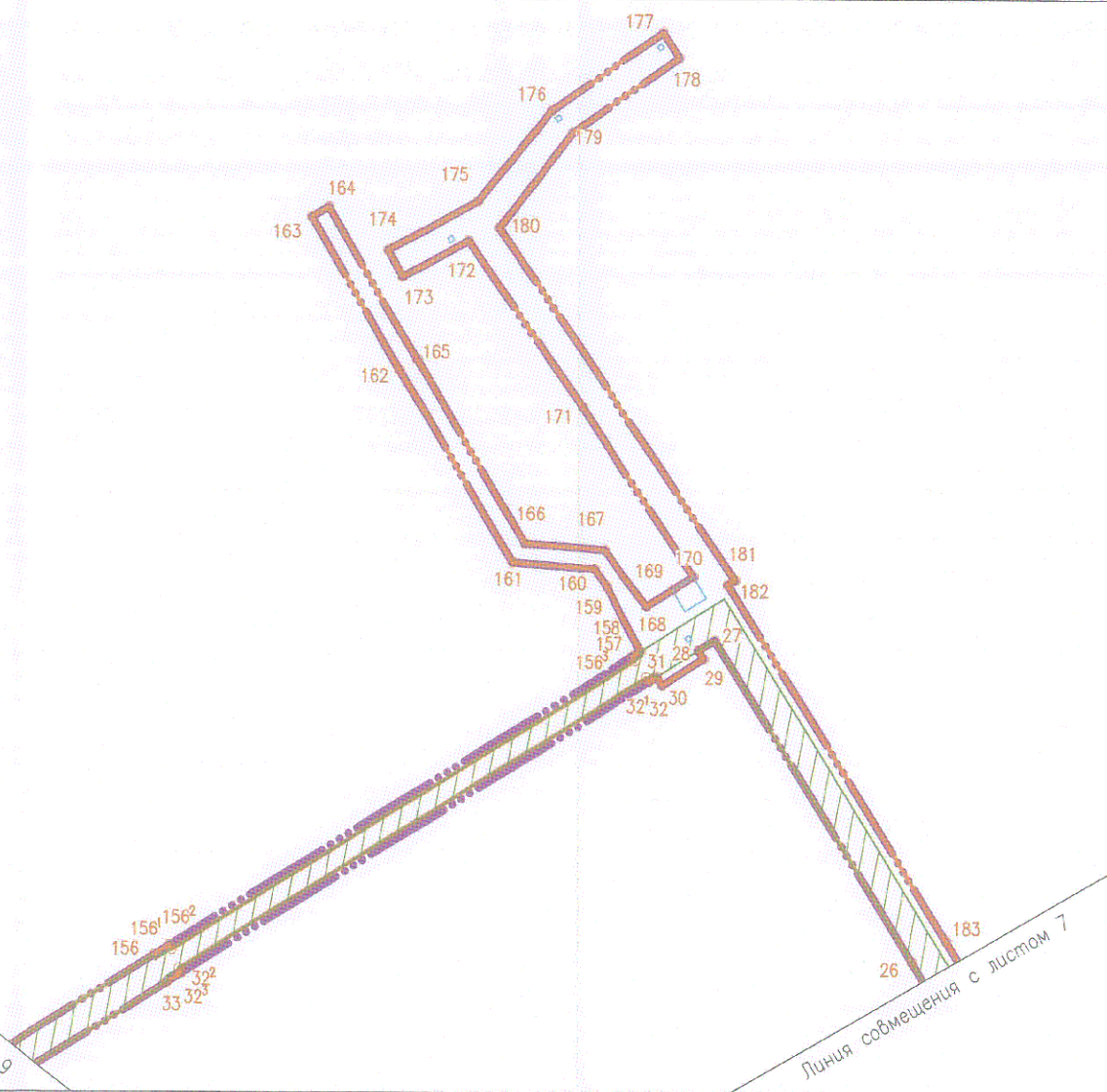




Линия совмещения с листом 8

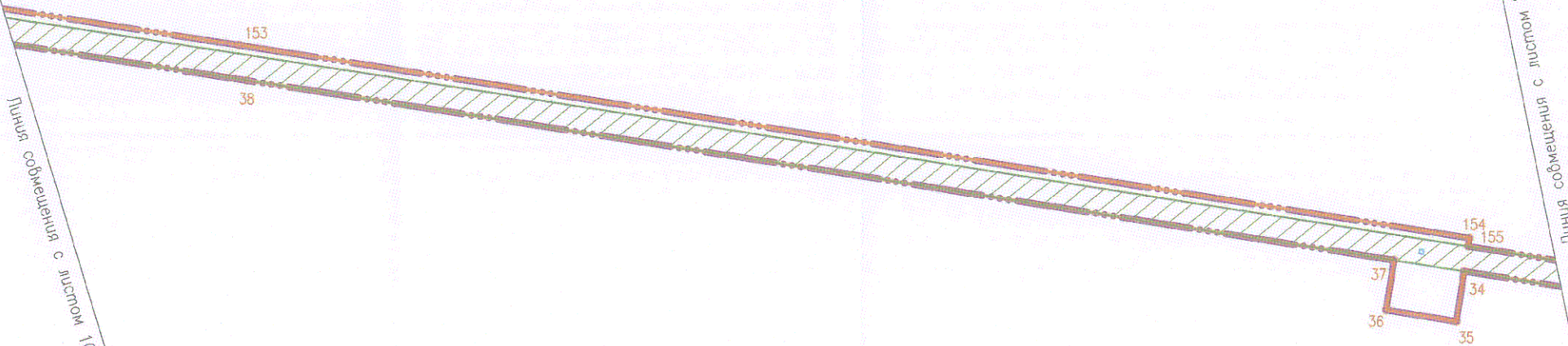
Линия совмещения с листом 6





Линия совмещения с листом 9

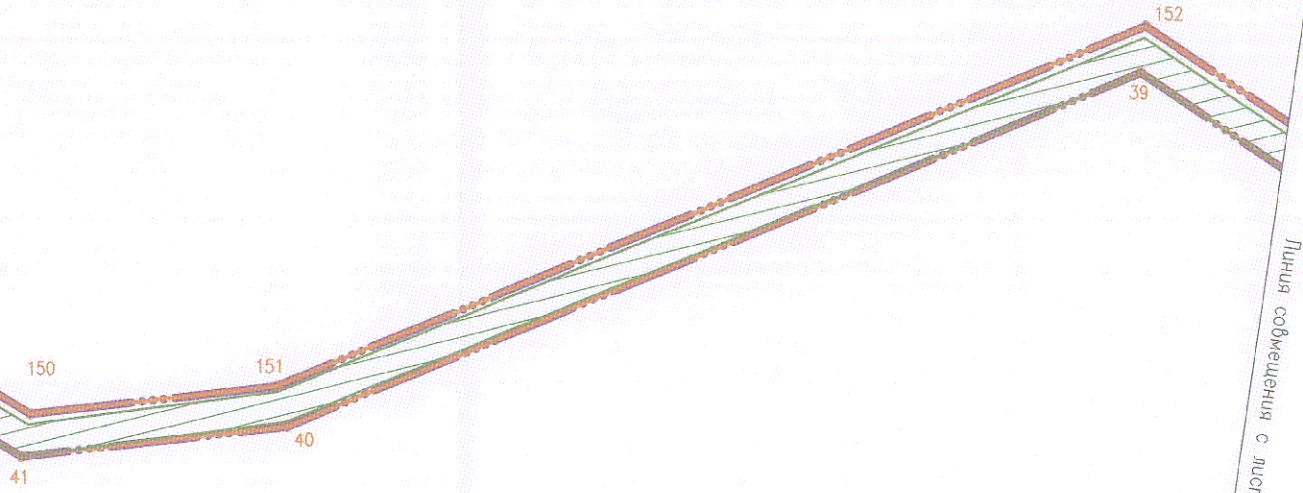
Линия совмещения с листом 7



Граница совмещения с листом 10

Граница совмещения с листом 8

Линия совмещения с листом 11

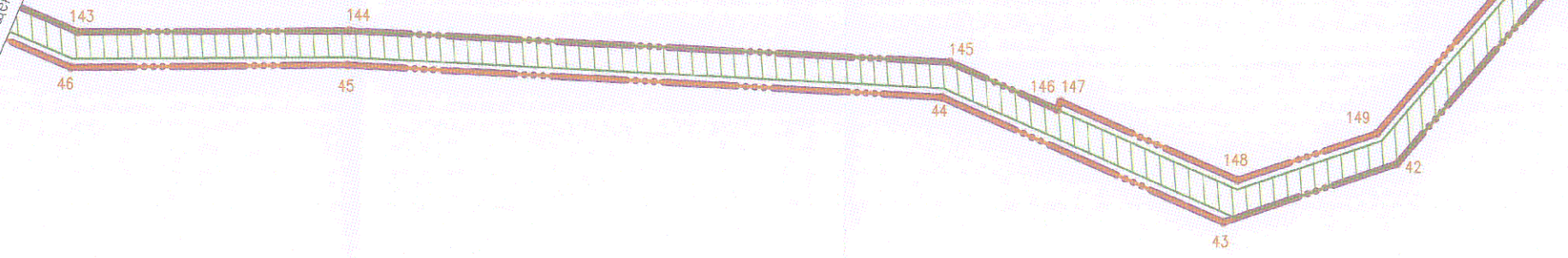


Линия совмещения с листом 9



Линия совмещения с листом 12

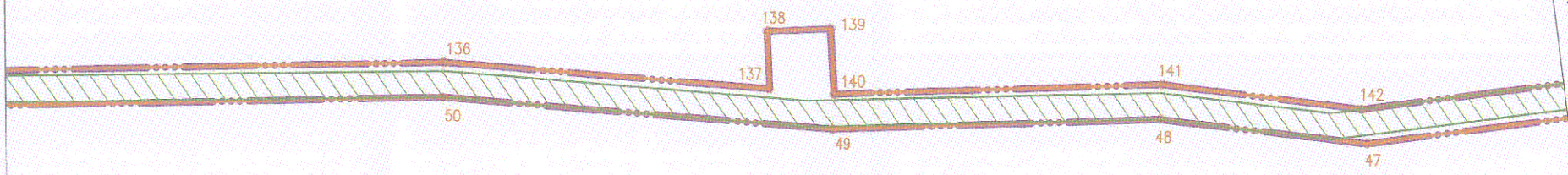
Линия совмещения с листом 10





Линия совмещения с листом 13

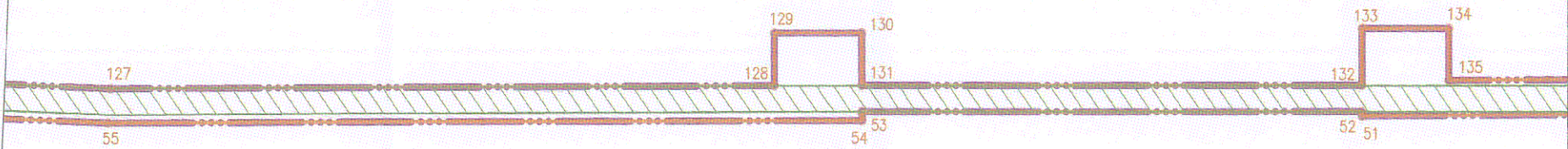
Линия совмещения с листом 11





Линия совмещения с листом 14

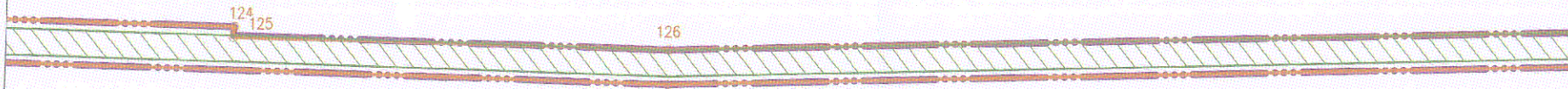
Линия совмещения с листом 12

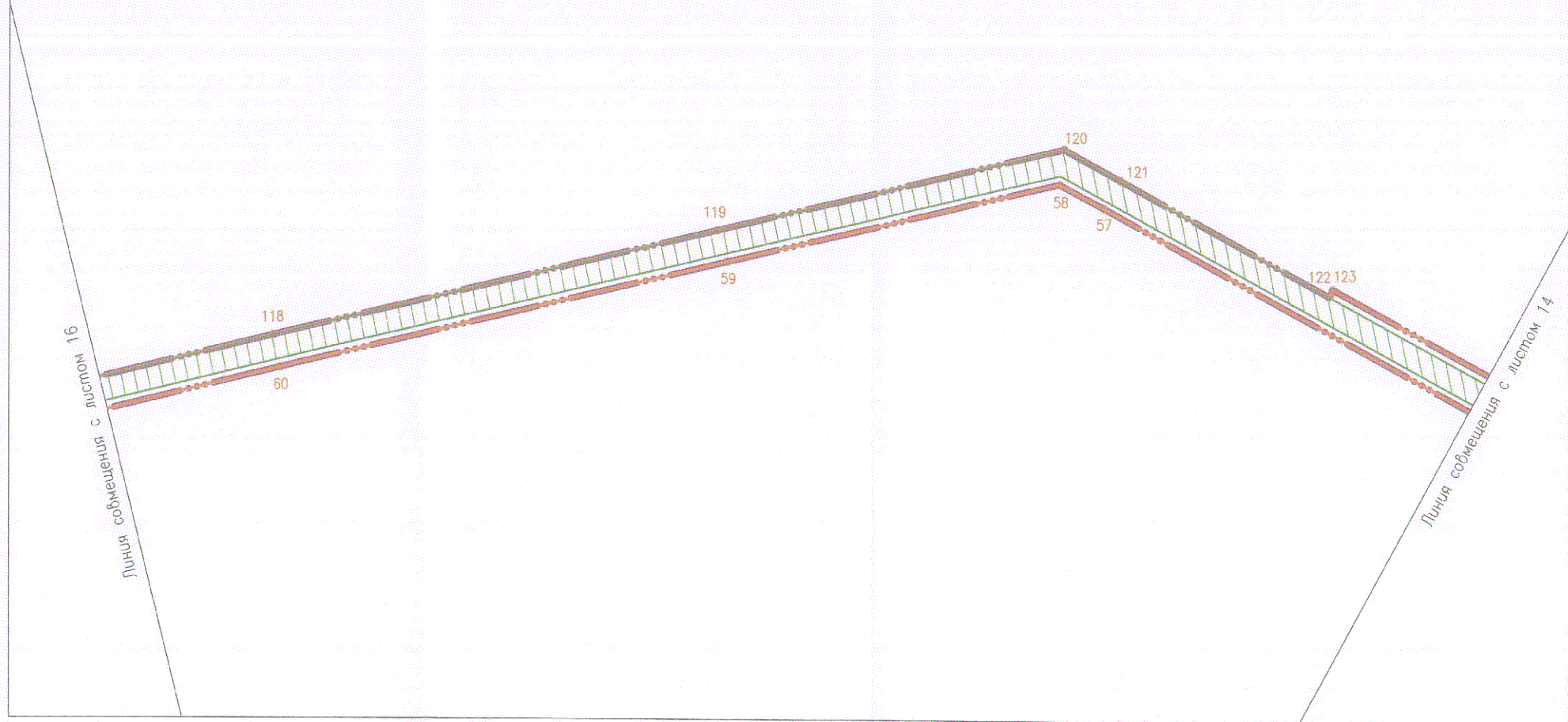


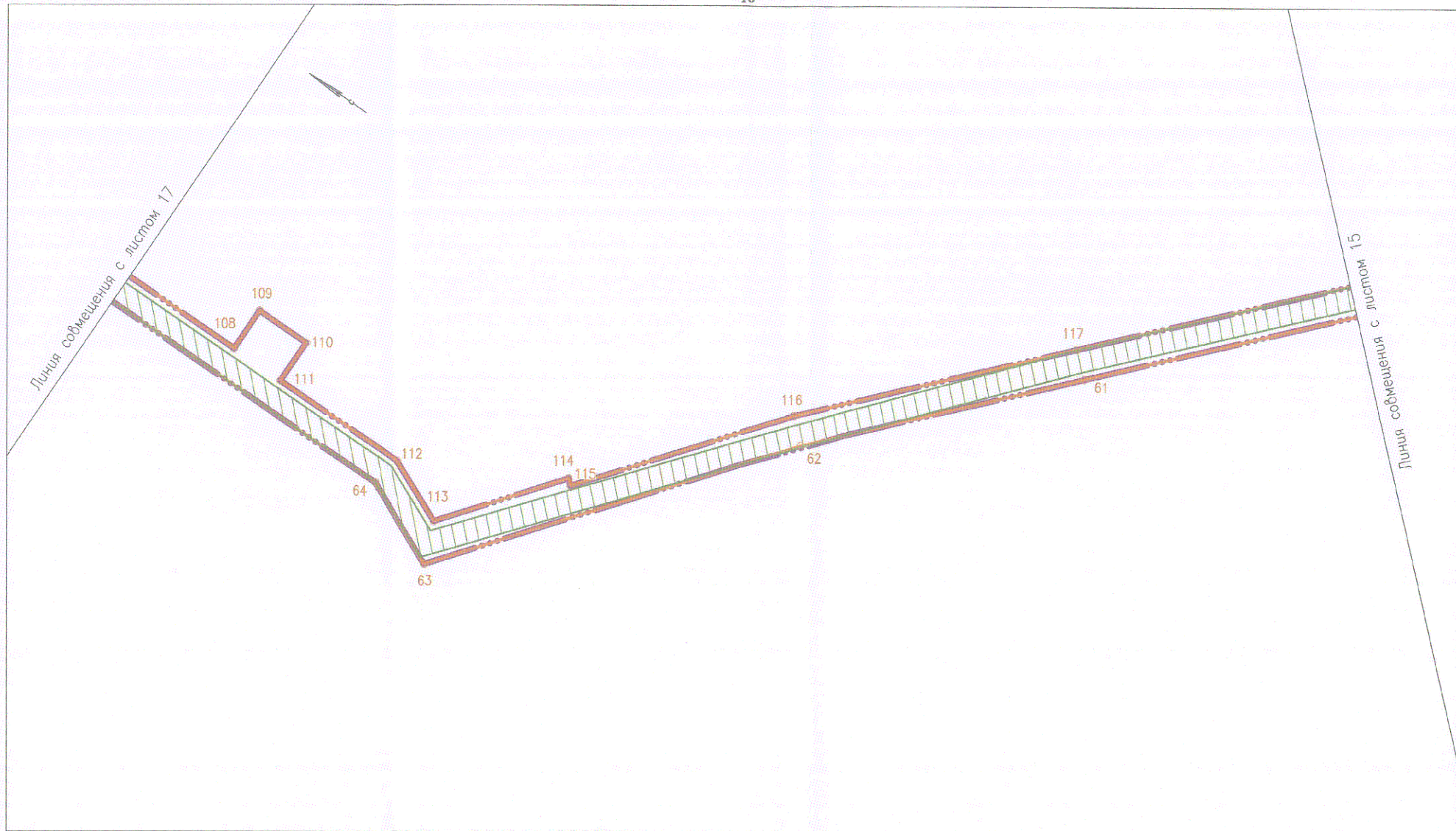


Линия смещения с листом 15

Линия смещения с листом 13

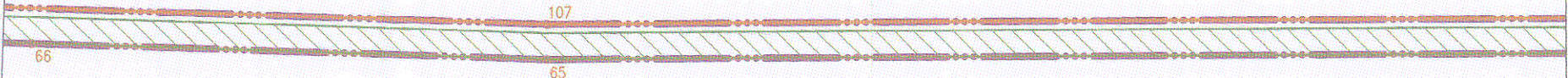








Линия смещения с листом 18



Линия смещения с листом 16



Линия совмещения с листом 19

106

Линия совмещения с листом 17



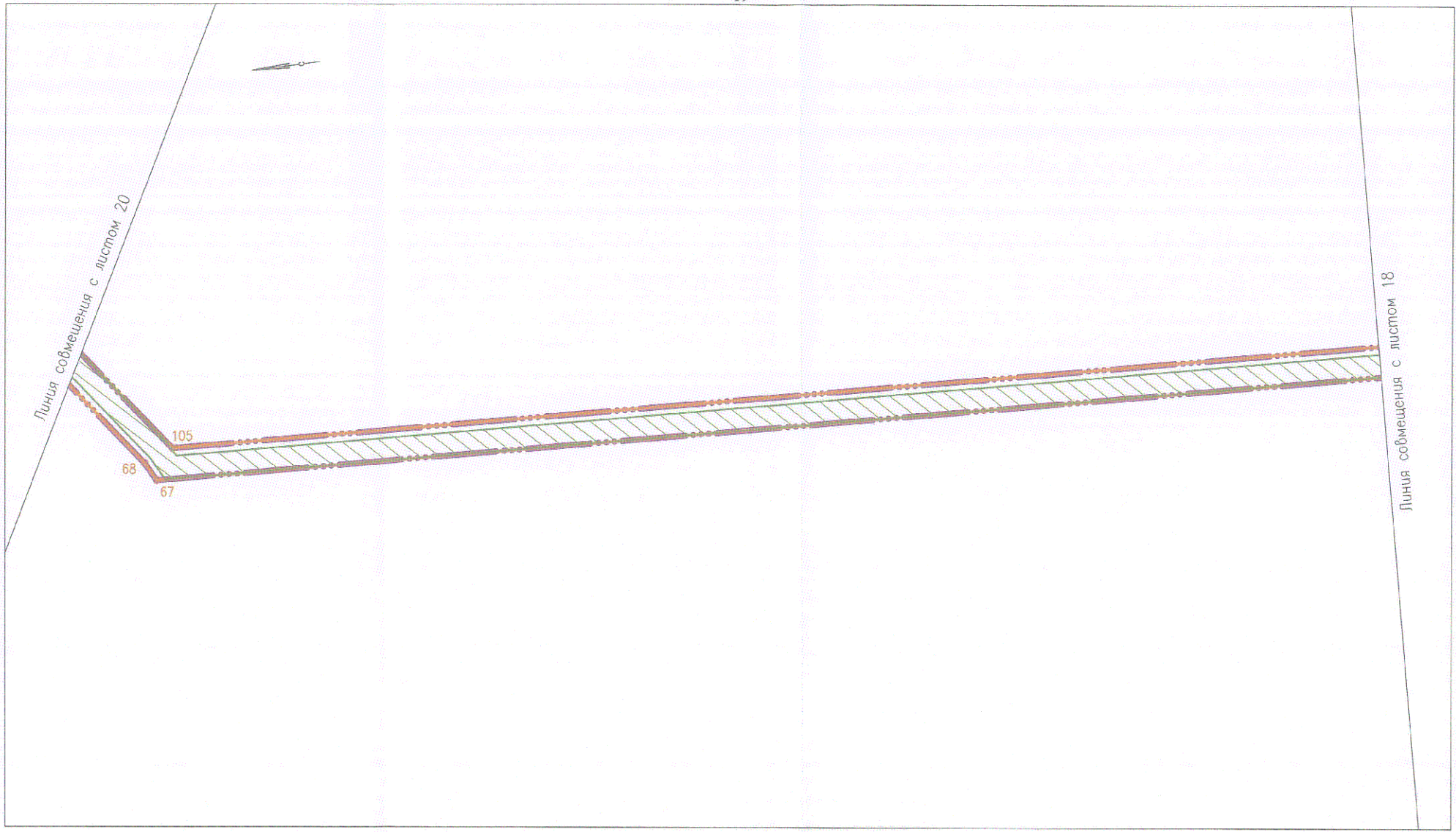
Линия совмещения с листом 20

68

67

105

Линия совмещения с листом 18

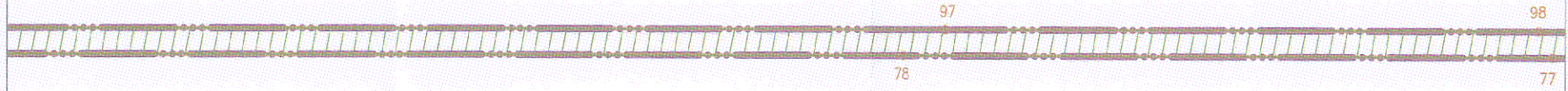






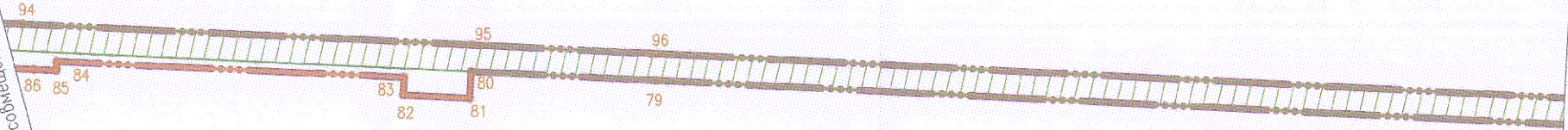
Линия совмещения с листом 22

Линия совмещения с листом 20

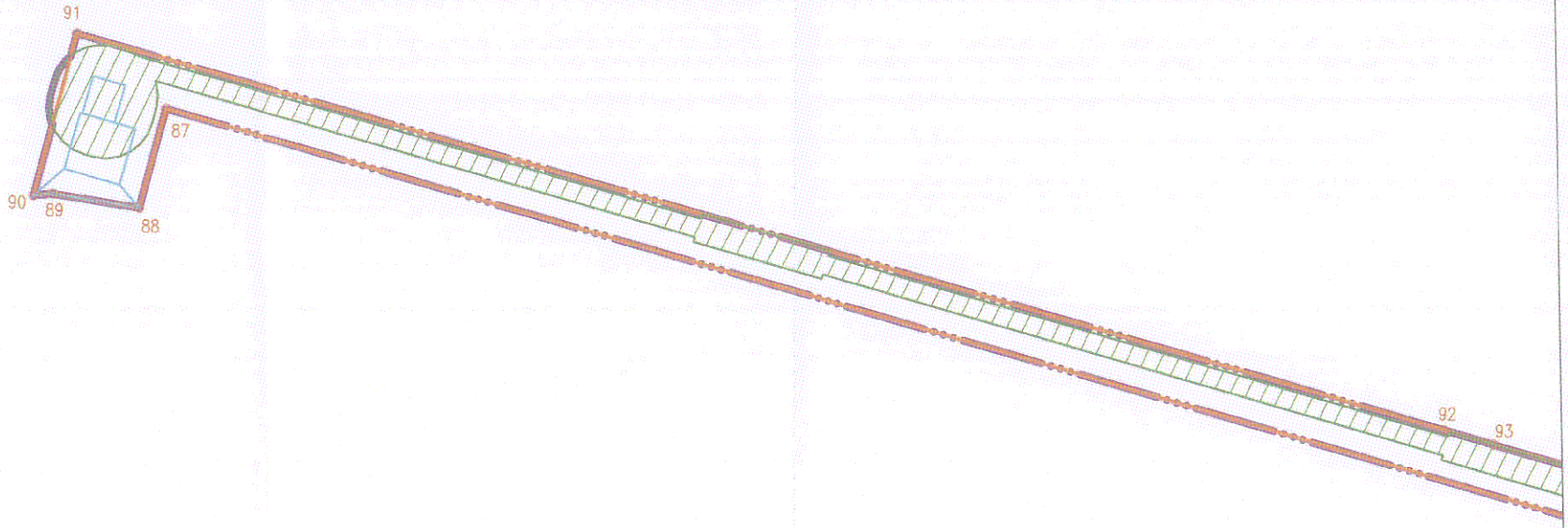




Лінія совмещения с листом 23



Лінія совмещения с листом 21



Линия совмещения с листом 22

Положение о размещении линейного объекта

1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Наименование объекта: «Газопровод межпоселковый д. Керро - д.Лемболово Всеволожского района».

В соответствии с техническими условиями от 28.06.2017 № АА-20/2/4537 на проектирование и строительство объекта газоснабжения «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» от сети газораспределения Ленинградской области, точкой подключения проектируемого подземного газопровода высокого давления I категории $P \leq 1,2$ МПа 426x6,0 является проектируемый газопровод высокого давления I категории $P \leq 1,2$ МПа 426x6,0. Присоединение предполагается выполнить после демонтажа проектируемой заглушки установленной после отключающего устройства объекта «Газопровод межпоселковый от д. Агалатово до д. Елизаветинка, д. Керро Всеволожского района».

Газопровод «Газопровод межпоселковый д. Керро – д. Лемболово Всеволожского района» предназначен для закольцовки существующей ГРС «Пригородная» и перспективной ГРС «Сосново», а также для подачи газа потребителям в д. Лемболово.

Начальный участок трассы газопровода протяженностью 1,6 км проходит вдоль полосы отвода автомобильной дороги А-121 «Сортавала» Санкт-Петербург-Сортавала-автомобильная дорога Р-21 «Кола» на расстоянии от 10 до 20 метров справа от нее. Через 1,9 км от начальной точки трасса газопровода пересекает указанную автомобильную дорогу А-121 «Сортавала», поворачивает на запад и следует в этом направлении 1,0 км. Далее трасса газопровода поворачивает на север и следует в этом направлении 3,4 км. Далее трасса газопровода поворачивает на северо-запад и следует в этом направлении, вдоль линии электропередач ВЛ 35 кВ, 1,3 км подходя к южной окраине п. Стекланный.

Конечная точка газопровода расположена в районе юго-восточной окраины д. Лемболово, согласно программе развития газоснабжения и газификации Ленинградской области на периоды 2016- 2020 годы.

Характеристики проектируемого газопровода:

- диаметр $\varnothing 225, \varnothing 400$;
- максимальное давление 1.2 МПа;
- материал – полиэтилен;
- способ прокладки – подземный;
- глубина заложения газопровода – не менее 1.2 м;
- протяженность – 7,5 км.

По трассе газопровода предусмотрены следующие сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта и обеспечивающие его функционирование:

- газораспределительный пункт шкафного типа (ГРПШ, 1 шт) для снижения и регулирования газа в газораспределительной сети;
- подъездная площадка и подъезд к ГРПШ;
- шаровые краны (4 шт.) в точках подключения и переподключения газопровода;
- анодные заземлители глубинного типа (2 шт);
- станция катодной защиты (1 шт).

Вдоль всей трассы проектируемого газопровода предусмотрена установка обозначений, указывающих расположение газопровода на местности.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейного объекта

В административном отношении планируемый к размещению межпоселковый газопровод расположен:

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область;

Муниципальный район: Всеволожский;

Сельское поселение: «Куйвозовское сельское поселение».

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Таблица 1 - Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

| Номер точки | Система координат: МСК-47 зона 2 | |
|-------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 480620.33 | 2213870.55 |
| 2 | 480616.43 | 2213863.45 |
| 3 | 480625.25 | 2213858.58 |
| 4 | 480625.72 | 2213859.41 |
| 5 | 480642.59 | 2213849.92 |
| 6 | 480561.22 | 2213705.81 |
| 7 | 480750.17 | 2213599.13 |
| 8 | 481073.52 | 2213435.76 |
| 9 | 481118.10 | 2213463.08 |
| 10 | 481223.16 | 2213486.75 |
| 11 | 481379.32 | 2213426.30 |
| 12 | 481414.66 | 2213356.28 |
| 13 | 481420.88 | 2213334.45 |
| 14 | 481426.17 | 2213321.02 |
| 15 | 481441.45 | 2213318.65 |

| Номер точки | Система координат: МСК-47 зона 2 | |
|-----------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 16 | 481562.02 | 2213292.81 |
| 17 | 481619.20 | 2213363.50 |
| 18 | 481632.73 | 2213363.42 |
| 19 | 481632.80 | 2213365.08 |
| 20 | 481704.57 | 2213364.78 |
| 21 | 481708.57 | 2213364.76 |
| 22 | 481738.15 | 2213364.63 |
| 23 | 481738.14 | 2213362.77 |
| 24 | 481753.34 | 2213362.68 |
| 25 | 481765.20 | 2213287.96 |
| 26 | 481957.98 | 2213299.19 |
| 27 | 482032.92 | 2213302.62 |
| 28 | 482033.09 | 2213298.82 |
| 29 | 482031.09 | 2213298.72 |
| 30 | 482031.55 | 2213288.74 |
| 31 | 482033.55 | 2213288.83 |
| 32 | 482033.63 | 2213286.99 |
| 32 ¹ | 482034.63 | 2213287.00 |
| 32 ² | 482039.65 | 2213177.17 |
| 32 ³ | 482038.66 | 2213176.96 |
| 33 | 482038.82 | 2213173.45 |
| 34 | 482041.29 | 2213119.35 |
| 35 | 482029.26 | 2213118.80 |
| 36 | 482030.06 | 2213101.82 |
| 37 | 482042.05 | 2213102.36 |
| 38 | 482054.75 | 2212824.77 |
| 39 | 482058.82 | 2212735.57 |
| 40 | 481914.28 | 2212628.52 |
| 41 | 481882.48 | 2212587.02 |
| 42 | 481882.48 | 2212409.22 |
| 43 | 481903.73 | 2212373.21 |
| 44 | 481970.55 | 2212352.61 |
| 45 | 482077.78 | 2212269.06 |
| 46 | 482124.91 | 2212227.55 |
| 47 | 482184.52 | 2212208.78 |
| 48 | 482232.42 | 2212205.90 |
| 49 | 482306.54 | 2212190.37 |
| 50 | 482396.12 | 2212181.93 |
| 51 | 482541.22 | 2212153.94 |
| 52 | 482541.40 | 2212154.92 |
| 53 | 482654.83 | 2212133.82 |
| 54 | 482654.46 | 2212131.86 |
| 55 | 482824.95 | 2212099.89 |
| 56 | 483055.28 | 2212067.19 |

| Номер точки | Система координат: МСК-47 зона 2 | |
|-------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 57 | 483308.65 | 2212045.16 |
| 58 | 483321.14 | 2212043.91 |
| 59 | 483378.56 | 2211983.00 |
| 60 | 483456.17 | 2211900.61 |
| 61 | 483536.56 | 2211814.22 |
| 62 | 483589.10 | 2211757.66 |
| 63 | 483654.29 | 2211676.22 |
| 64 | 483677.12 | 2211686.74 |
| 65 | 483996.04 | 2211689.37 |
| 66 | 484114.62 | 2211695.10 |
| 67 | 484807.46 | 2211728.91 |
| 68 | 484810.00 | 2211733.79 |
| 69 | 484835.78 | 2211768.58 |
| 70 | 484858.96 | 2211798.84 |
| 71 | 484895.76 | 2211837.69 |
| 72 | 484935.12 | 2211865.14 |
| 73 | 484976.17 | 2211806.29 |
| 74 | 484966.33 | 2211799.42 |
| 75 | 484973.19 | 2211789.58 |
| 76 | 484984.70 | 2211797.58 |
| 77 | 485050.93 | 2211702.60 |
| 78 | 485136.73 | 2211579.60 |
| 79 | 485372.58 | 2211241.45 |
| 80 | 485396.44 | 2211207.22 |
| 81 | 485391.54 | 2211203.78 |
| 82 | 485400.13 | 2211191.48 |
| 83 | 485403.41 | 2211193.77 |
| 84 | 485448.24 | 2211129.49 |
| 85 | 485446.60 | 2211128.34 |
| 86 | 485449.46 | 2211124.25 |
| 87 | 485624.52 | 2210872.46 |
| 88 | 485606.97 | 2210860.68 |
| 89 | 485615.53 | 2210844.50 |
| 90 | 485616.53 | 2210840.61 |
| 91 | 485645.20 | 2210859.84 |
| 92 | 485476.54 | 2211102.90 |
| 93 | 485470.31 | 2211111.83 |
| 94 | 485459.44 | 2211127.51 |
| 95 | 485401.39 | 2211210.65 |
| 96 | 485378.35 | 2211243.68 |
| 97 | 485136.08 | 2211591.02 |
| 98 | 485057.67 | 2211703.43 |
| 99 | 484989.52 | 2211800.88 |
| 100 | 484934.64 | 2211879.20 |

| Номер точки | Система координат: МСК-47 зона 2 | |
|-------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 101 | 484901.91 | 2211854.59 |
| 102 | 484890.11 | 2211843.73 |
| 103 | 484852.86 | 2211804.03 |
| 104 | 484829.39 | 2211773.39 |
| 105 | 484802.21 | 2211736.75 |
| 106 | 484183.27 | 2211706.51 |
| 107 | 483995.81 | 2211697.37 |
| 108 | 483727.62 | 2211695.16 |
| 109 | 483727.52 | 2211707.15 |
| 110 | 483712.52 | 2211707.03 |
| 111 | 483712.62 | 2211695.03 |
| 112 | 483675.35 | 2211694.72 |
| 113 | 483658.46 | 2211687.02 |
| 114 | 483634.96 | 2211716.37 |
| 115 | 483633.46 | 2211715.04 |
| 116 | 483594.99 | 2211763.14 |
| 117 | 483542.65 | 2211819.57 |
| 118 | 483462.11 | 2211906.08 |
| 119 | 483384.88 | 2211988.01 |
| 120 | 483324.90 | 2212051.70 |
| 121 | 483309.14 | 2212053.06 |
| 122 | 483250.60 | 2212058.08 |
| 123 | 483250.81 | 2212060.07 |
| 124 | 483155.37 | 2212068.37 |
| 125 | 483155.37 | 2212065.98 |
| 126 | 483055.95 | 2212075.11 |
| 127 | 482825.77 | 2212107.70 |
| 128 | 482675.60 | 2212136.01 |
| 129 | 482677.82 | 2212147.81 |
| 130 | 482658.17 | 2212151.51 |
| 131 | 482655.94 | 2212139.72 |
| 132 | 482542.50 | 2212160.81 |
| 133 | 482544.87 | 2212173.60 |
| 134 | 482525.21 | 2212177.26 |
| 135 | 482523.04 | 2212165.59 |
| 136 | 482397.26 | 2212189.86 |
| 137 | 482322.26 | 2212196.92 |
| 138 | 482325.13 | 2212209.77 |
| 139 | 482310.96 | 2212212.93 |
| 140 | 482307.57 | 2212198.33 |
| 141 | 482233.42 | 2212213.79 |
| 142 | 482187.11 | 2212216.34 |
| 143 | 482128.91 | 2212234.68 |
| 144 | 482082.64 | 2212275.13 |

| Номер точки | Система координат: МСК-47 зона 2 | |
|------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 145 | 481974.32 | 2212359.82 |
| 146 | 481949.06 | 2212367.61 |
| 147 | 481949.65 | 2212369.52 |
| 148 | 481907.53 | 2212382.50 |
| 149 | 481890.48 | 2212411.36 |
| 150 | 481890.48 | 2212584.31 |
| 151 | 481919.87 | 2212622.71 |
| 152 | 482067.01 | 2212731.68 |
| 153 | 482062.87 | 2212822.05 |
| 154 | 482049.25 | 2213119.71 |
| 155 | 482047.28 | 2213119.62 |
| 156 | 482044.77 | 2213174.68 |
| 156 ¹ | 482044.61 | 2213178.22 |
| 156 ² | 482043.61 | 2213178.01 |
| 156 ³ | 482038.63 | 2213287.05 |
| 157 | 482039.64 | 2213287.06 |
| 158 | 482039.54 | 2213289.01 |
| 159 | 482053.96 | 2213290.58 |
| 160 | 482058.40 | 2213290.39 |
| 161 | 482068.63 | 2213277.67 |
| 162 | 482112.95 | 2213280.49 |
| 163 | 482147.90 | 2213283.06 |
| 164 | 482147.63 | 2213286.92 |
| 165 | 482112.70 | 2213284.49 |
| 166 | 482070.45 | 2213281.79 |
| 167 | 482060.26 | 2213294.32 |
| 168 | 482046.28 | 2213294.96 |
| 169 | 482045.99 | 2213301.22 |
| 170 | 482045.76 | 2213306.21 |
| 171 | 482086.31 | 2213306.41 |
| 172 | 482126.27 | 2213306.21 |
| 173 | 482127.85 | 2213291.40 |
| 174 | 482133.81 | 2213292.03 |
| 175 | 482131.66 | 2213312.26 |
| 176 | 482138.36 | 2213334.27 |
| 177 | 482138.36 | 2213361.59 |
| 178 | 482132.36 | 2213361.59 |
| 179 | 482132.36 | 2213335.23 |
| 180 | 482124.99 | 2213312.71 |
| 181 | 482040.46 | 2213312.71 |
| 182 | 482040.54 | 2213310.97 |
| 183 | 481957.57 | 2213307.18 |
| 184 | 481772.27 | 2213296.49 |
| 185 | 481761.71 | 2213360.13 |

| Номер точки | Система координат: МСК-47 зона 2 | |
|-------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 186 | 481761.69 | 2213365.47 |
| 187 | 481791.61 | 2213365.40 |
| 188 | 481791.63 | 2213369.40 |
| 189 | 481761.69 | 2213369.60 |
| 190 | 481761.61 | 2213372.53 |
| 191 | 481750.18 | 2213372.58 |
| 192 | 481750.23 | 2213382.58 |
| 193 | 481738.23 | 2213382.63 |
| 194 | 481738.18 | 2213370.63 |
| 195 | 481704.08 | 2213370.78 |
| 196 | 481699.99 | 2213370.80 |
| 197 | 481632.80 | 2213371.11 |
| 198 | 481632.68 | 2213383.33 |
| 199 | 481620.68 | 2213383.38 |
| 200 | 481620.66 | 2213377.26 |
| 201 | 481612.27 | 2213367.88 |
| 202 | 481562.90 | 2213306.82 |
| 203 | 481558.39 | 2213301.91 |
| 204 | 481442.90 | 2213326.52 |
| 205 | 481432.02 | 2213328.31 |
| 206 | 481428.57 | 2213337.00 |
| 207 | 481422.58 | 2213358.83 |
| 208 | 481412.04 | 2213379.21 |
| 209 | 481420.95 | 2213383.76 |
| 210 | 481414.12 | 2213397.12 |
| 211 | 481405.22 | 2213392.57 |
| 212 | 481391.01 | 2213420.78 |
| 213 | 481385.09 | 2213433.54 |
| 214 | 481223.72 | 2213495.05 |
| 215 | 481116.57 | 2213471.55 |
| 216 | 481073.06 | 2213444.77 |
| 217 | 480753.94 | 2213606.19 |
| 218 | 480572.12 | 2213708.85 |
| 219 | 480641.23 | 2213831.25 |
| 220 | 480649.94 | 2213826.33 |
| 221 | 480662.23 | 2213848.10 |
| 222 | 480633.21 | 2213864.49 |
| 223 | 480632.28 | 2213862.80 |
| 224 | 480628.70 | 2213864.83 |
| 225 | 480629.17 | 2213865.71 |
| 1 | 480620.33 | 2213870.55 |

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.

5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

Проектом предусматривается размещение следующих объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта и обеспечивающих его функционирование:

- газорегуляторный пункт полной заводской готовности шкафного типа (ГРПШ) для снижения и регулирования газа в газораспределительной сети;
- подъездная площадка ГРПШ;
- подъезд к подъездной площадке ГРПШ.

Согласно «Правилам охраны газораспределительных сетей», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 устанавливается охранная зона вокруг газорегуляторного пункта - в виде территории на расстоянии 10 м от границ ограждения газораспределительного пункта.

Предельные параметры разрешенного строительства объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 - Предельные параметры разрешенного строительства объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта

| Наименование | Ед.изм. | Количество |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. Общая площадь территории в границе проектирования, в том числе: | м ² | 281 |
| 1.1. Площадь земельного участка, предназначенного для размещения ГРПШ | м ² | 56 |
| 1.2. Площадь земельного участка, предназначенного для размещения подъездной площадки ГРПШ | м ² | 144 |
| 1.3. Площадь земельного участка, предназначенного для размещения подъезда к подъездной площадке ГРПШ | м ² | 72 |
| 2. Максимальный процент застройки | % | 97 |
| 3. Предельное количество этажей ГРПШ | | 1 |

6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

Пересечения границ зоны размещения газопровода с объектами капитального строительства, документация по планировке территории которых была утверждена ранее, отсутствуют.

Границы зоны планируемого размещения проектируемого газопровода пересекают существующие сооружения: кабели связи, линии электропередач (ВЛ 10 кВ) и автомобильные дороги, которые сохраняются при строительстве газопровода.

6.1. Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства включают прокладку газопровода в футляре на переходах через автомобильные дороги.

Глубина укладки газопровода от подошвы насыпи автомобильных дорог до верха футляра соответствует требованиям безопасности и принята не менее:

- 1,5 м - при прокладке методом наклонно-направленного бурения;
- 1,5 м - при прокладке методом продавливания;
- 3,0 м - под автодорогой «Сортавала».

В верхней точке футляра устанавливается контрольная трубка.

Параметры укладки футляров на переходе через автомобильные дороги представлены в таблице 6.

Таблица 6 – Параметры укладки футляров

| Наименование автодороги (коммуникации) | Эксплуатирующая организация | Начало защитного футляра | Начало защитного футляра | Протяженность | Диаметр газопровода, мм (футляра) способ прокладки футляра |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|------------------------------------------------------------|
| а/д А-121 «Сортавала» Санкт-Петербург-Сортавала-автомобильная дорога Р-21 «Кола» | ФКУ Упрдор «Северо-Запад» | ПК19+90 | ПК20+36 | 46 | Ø219х6,0 (Ø426х8,0) продавливание |
| Подъезд к базе отдыха | - | ПК0+02 | ПК0+13 | 11,0 | Ø426х8,0 (Ø630х12,0) продавливание |
| а.д на п. Перелесье | ДНП «Лемболовская мечта-2» | ПК50+76 | ПК50+98 | 22 | Ø426х8,0 (Ø630х12,0) продавливание |

6.2. Мероприятия по защите и сохранности ЛЭП-10 кВ, находящихся на балансе филиала ПАО «Ленэнерго» «Выборгские электрические сети» включают:

- при параллельном следовании газопровода с ЛЭП-10 кВ, прокладку газопровода с соблюдением габаритов в соответствии с ПУЭ изд.7;
- заключение договора на технический надзор за производством работ в местах пересечения с ВЛ/КЛ;
- производство работ в охранных зонах ВЛ/КЛ с представителем филиала ПАО «Ленэнерго» ВЭС.

6.3. Мероприятия по защите и сохранности высоковольтных кабелей, находящихся на балансе ЗАО «Свет» включают:

- выполнение пересечений высоковольтных кабелей с проектируемым газопроводом согласно ПУЭ;
- прокладку проектного газопровода ниже высоковольтных кабелей и защиту кожухом;
- установку информационных знаков на месте пересечений;
- заблаговременное информирование представителей ЗАО «Свет» о проведении работ по прокладке газопровода.

6.4. Мероприятия по защите и сохранности ЛЭП-10 кВ и кабельной линии связи, находящихся на балансе ДНП «Лемболовская мечта-2» включают:

- выполнение пересечений линии электропередачи согласно требований Правила устройства электроустановок (ПУЭ 7 издание, Приказ Минэнерго России от 08.07.2002 г. № 204);
- выполнение организационно-технических мероприятий по обеспечению сохранности линии связи при производстве работ в соответствии с «Правилами охраны линий и сооружений связи РФ»;
- проведение всех земляных работ в охранной зоне кабельной линии связи только вручную без применения ударных инструментов и только в присутствии представителей ДНП «Лемболовская мечта-2».

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи размещением линейного объекта

Согласно письму комитета по культуре Ленинградской области от 31.05.2017 № 01-10-3147/17-0-1 испрашиваемый земельный участок под строительство объекта «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» предположительно расположен в зоне охраны объекта культурного наследия федерального значения «Памятник «Лемболовская твердыня», 1965 г., 1967 г., входящий в состав объекта культурного наследия федерального значения «Ансамбль «Зеленый пояс Славы Ленинграда», 1965-1968 гг. по адресу: Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, 32 км Приозерского шоссе, 6 км юго-западнее станции д. Васкелово, поставлен на государственную охрану постановлением Совета Министров РСФСР от 04.12.1974 года № 624,

является компонентом объекта всемирного наследия ЮНЕСКО «Исторический центр Санкт-Петербурга и связанные с ним группы памятников», серийный номер 540-036а и в защитной зоне объекта культурного наследия регионального значения «Памятное место, где захоронены: 1) советские воины, погибшие в 1939-40 гг., 2) воины пограничники, а также местные партийные и советские работники, погибшие в 1919-22 гг.» по адресу: Ленинградская область Всеволожский муниципальный район, ж.д. ст. Васкелово, в 30 км к северу от п.Токсово, в 7 км к юго-западу от ж.д. станции, на 31 км Приозерского шоссе, на западной стороне дороги, поставлен на государственную охрану решением Леноблисполкома от 16.05.1988 г. № 189.

В соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» проведена историко-культурная экспертиза земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном статьей 45.1 Федерального закона.

Согласно акту государственной историко-культурной экспертизы земельного участка от 09.02.2018 года, утвержденного экспертной организацией ФГБУ науки Институт истории материальной культуры Российской академии наук (ИИМК РАН):

1. Сведения о наличии на территории земельного участка объектов историко-культурного наследия, включенных в реестр, отсутствуют.

2. Составленная историческая справка не содержит сведений о наличии на территории земельного участка объектов историко-культурного наследия.

3. В результате археологических полевых работ в форме археологической разведки, проведенных в соответствии со статьей 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» на территории объекта экспертизы: земельного участка по титулу «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» во Всеволожском муниципальном районе Ленинградской области на территории Куйвозовского сельского поселения археологического культурного слоя, иных объектов археологического наследия не выявлено.

4. На территории земельного участка по титулу «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» во Всеволожском муниципальном районе Ленинградской области на территории Куйвозовского сельского поселения не выявлены сохранившиеся конструктивные элементы исторических архитектурных сооружений.

5. На территории земельного участка по титулу «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» во Всеволожском муниципальном районе Ленинградской области на территории Куйвозовского сельского поселения объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют.

Экспертом сделан вывод о возможности (положительное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке по титулу «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» во Всеволожском муниципальном районе Ленинградской области на территории Куйвозовского сельского поселения, ввиду отсутствия на указанных земельных участках объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного, в том числе и археологического, наследия и объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

Согласно акту государственной историко-культурной экспертизы раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия», обосновывающего меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия: «Памятник «Лемболовская твердыня» и «Памятное место, где захоронены: 1) советские воины, погибшие в 1939-40 гг., 2) воины пограничники, а также местные партийные и советские работники, погибшие в 1919-22 гг.» при производстве земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» от 10.09.2019 года, утвержденного экспертной организацией ФГБУ науки Институт истории материальной культуры Российской академии наук (ИИМК РАН):

1. В целях недопущения случайного или умышленного повреждения объектов культурного наследия «Памятник «Лемболовская твердыня» и «Памятное место, где захоронены: 1) советские воины, погибшие в 1939-40 гг., 2) воины пограничники, а также местные партийные и советские работники, погибшие в 1919-22 гг.» Разделом предписано при проведении земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения придерживаться технологии и границ производства работ, предусмотренных проектной документацией, а также провести инструктаж для сотрудников с разъяснением культурно-исторической значимости памятников с указанием запрета их повреждения и необходимости соблюдения всех мер по обеспечению их сохранности. При соблюдении данных условий дополнительные меры по охране вышеуказанных ОКН не требуются ввиду значительной (более 670 м) удаленности последних от полосы, отведенной под строительство.

На основании положений действующего законодательства РФ (Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ» от 25.06.2002 г.) (ст.36, п.4), в случае обнаружения не указанного в настоящем разделе объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, исполнитель работ обязан проинформировать орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченный в области охраны объектов культурного наследия, об обнаруженном объекте и приостановить изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 Федерального закона №73-ФЗ работы по использованию лесов и иные работы.

2. Представленный заказчиком на экспертизу Раздел выполнен в полном соответствии с требованиями пункта 2 статьи 36 Федерального закона РФ № 73-ФЗ от 25 июня 2002 года «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

3. Предложенный комплекс мер является максимально полным и качественным по обеспечению сохранности указанного объекта культурного наследия при проведении земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» и соответствует требованиям Федерального закона РФ № 73-ФЗ от 25 июня 2002 года «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

Экспертом сделан вывод о возможности (положительное заключение) обеспечения сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Памятник «Лемболовская твердыня» и объекта культурного наследия регионального значения «Памятное место, где захоронены: а) советские воины, погибшие в 1939-40 гг., б) воины пограничники, а также местные партийные и советские работники, погибшие в 1919-22 гг.» при проведении земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» в соответствии с представленным Разделом (шифр 18004-02-ОСОКН).

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

В соответствии с пунктом 1 статьи 36 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», при проектировании зданий, строений, сооружений и иных объектов должны учитываться нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду, предусматриваться мероприятия по предупреждению и устранению загрязнения окружающей среды, применяться ресурсосберегающие, малоотходные, безотходные и иные технологии, способствующие охране окружающей среды, восстановлению природной среды, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов.

Согласно действующим правовым нормам в области экологической безопасности система природоохранных мероприятий должна обеспечивать:

- соблюдение предельно-допустимых норм химических, физических, биологических и механических воздействий на окружающую среду и персонал при строительстве и эксплуатации объектов газовой промышленности;
- соблюдение требований к использованию компонентов природной среды;
- выполнение требований к проектным решениям по уменьшению (предотвращению) вредного воздействия на окружающую среду при ведении работ по строительству и эксплуатации объектов газовой промышленности, включая требования к управлению отходами производства и потребления, в т.ч. жидкими бытовыми отходами и отходами производства;
- соблюдение требований к составу и условиям применения экологически опасных материалов, их хранению и транспортировке;

- выполнение требований к мероприятиям по охране окружающей природной среды, очистному оборудованию и установкам;
- выполнение требований к социально-бытовым условиям проживания и работы персонала и обеспечению санитарно-гигиенических нормативов;
- выполнение санитарно-гигиенических требований к оборудованию, материалам, условиям труда;
- выполнение требований к производственному экологическому контролю и мониторингу окружающей среды.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», в составе проектной документации разрабатывается раздел «Мероприятия по охране окружающей среды», включающий в себя:

- мероприятия по охране атмосферного воздуха;
- мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова;
- мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектах;
- мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве;
- мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов;
- мероприятия по охране недр и континентального шельфа Российской Федерации;
- мероприятия по охране растительного и животного мира, в том числе: мероприятия по сохранению среды обитания животных, путей их миграции, доступа в нерестилища рыб.

9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

В соответствии с исходными данными, предоставленными главным управлением МЧС России по Ленинградской области в письме от 19.08.2019 № 6553-2-2-19:

1. Категория проектируемого по ГО - в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.08.2016 № 804 «Об утверждении правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» и «Показателями для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» по гражданской обороне не категоризируется.

2. Наименование зон, в пределах которых находится проектируемый объект - проектируемый объект в зону возможного радиоактивного загрязнения, возможных разрушений, химического заражения не попадает.

3. Наблюдаемые в районе строительства опасные природные явления - сильные снегопады, морозы, налипания мокрого снега, наледи, ливневые дожди, грозы, ураганные и шквалистые ветры.

В соответствии с требованиями главного управления МЧС России по Ленинградской области, изложенными в письме от 19.08.2019 № 6553-2-2-19 перед проведением работ проектом предусмотрено выполнение обследования местности на наличие взрывоопасных предметов. Обследование местности необходимо выполнить силами АО «Северо-западный центр разминирования и специальных работ» (письмо АО «СЗЦР и СР» от 24.05.2017 № 268-кп).

В соответствии со статьей 14 Федерального закона от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» необходимо создать резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

В проекте приняты мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций, связанных с рисками техногенного характера местного значения, которые заключаются в:

- минимизации вероятного воздействия на население и жилую инфраструктуру, в случае повреждения газопровода, путем его укладки на безопасном расстоянии от зон смежных с жилой застройкой;

- выборе площадок под размещения газовой инфраструктуры (ГРПШ) на удалении от жилой застройки;

- определении границ возможных проявлений чрезвычайных ситуаций с расчетом взрыво- и пожароопасных зон (уточняется на стадии проектирования генеральных планов поселений и населенных пунктов);

- для предотвращения механического повреждения и разгерметизации со сторон третьих лиц трубопроводы проложены на глубине, не менее указанной в СП 62.13330.2011 (с изм. № 1, 2).

Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций, связанных с рисками природного характера местного значения:

- газопровод предусматривается укладывать подземно, на глубине, не менее указанной в СП 62.13330.2011 (с изм. № 1, 2);

- для защиты от прямых ударов молнии на площадках ГРПШ предусмотрена установка молниеотводов. Молниеотводы присоединяется к заземлителю защиты от вторичных проявлений молний с помощью стальной полосы;

- применяемое оборудование предусмотрено серийного выпуска, по стандартам или техническим условиям, утвержденным в установленном порядке, и имеют сертификаты завода-изготовителя;

- материал и конструкция газопровода (толщина труб, узлы установки запорной арматуры) обеспечивают прочность и надежную эксплуатацию трубопроводов в рабочем диапазоне давлений транспортируемого газа, температур окружающей среды и основных природных, действующих на подземный трубопровод, внешних нагрузок;

– в местах пересечения газопровода при переходе через автодороги газопровод заключен в футляр (полиэтиленовая труба или стальная).

Мероприятия по предупреждению возникновения аварийных ситуаций на проектируемом объекте:

- установка кранов для перекрытия газопроводов;
- антикоррозийная защита газопроводов;
- своевременное проведение регламентных работ эксплуатирующей организацией согласно разработанных планов работ;
- проведение плановых испытаний с систематической проверкой исправности емкостей, предназначенных для хранения горючих жидкостей (ГЖ);
- установление разрыва от оси трубопровода до зданий и сооружений, в соответствии с СП 42.13330.2011.

На случай аварийных ситуаций эксплуатационные производственные подразделения разрабатывают план оповещения, сбора и выезда на трассу газопровода аварийных бригад и техники.

Задачей персонала является:

- локализация аварии отключением аварийного участка газопровода;
- применение для локализации и ликвидации последствий аварии специальной техники;
- оповещение и направление бригад к отключающей запорной арматуре предполагаемого аварийного участка;
- принятие необходимых мер по безопасности населения, близлежащих транспортных коммуникаций и мест их пересечений с газопроводами;
- предупреждение потребителей о прекращении поставок газа или о сокращении их объемов;
- организация работы по привлечению и использованию технических, материальных и людских ресурсов близлежащих местных организаций.

Для локализации и ликвидации аварийных ситуаций на всей территории присутствия группы «Газпром межрегионгаз» созданы аварийно-диспетчерские службы газораспределительных организаций, которые работают в штатном круглосуточном режиме, принимая аварийные заявки по телефону 04 (с мобильного телефона 104).

Текстовая часть проекта межевания территории

1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования

Таблица № 1.1 - Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков (частей земельных участков), в том числе возможные способы их образования.

| № п/п | Условный номер земельного участка/ части земельного участка | Площадь образуемого земельного участка/ части земельного участка, м ² | Планируемый вид разрешенного использования образуемого земельного участка | Способ образования |
|-------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 47:00:0000000:1/чзу1 | 41053 | - | Образование части земельного участка |
| 2 | 47:00:0000000:1/чзу2 | 5040 | - | Образование части земельного участка |
| 3 | 47:00:0000000:1/чзу3 | 12657 | - | Образование части земельного участка |
| 4 | 47:00:0000000:1:ЗУ1 | 1 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка с сохранением его в измененных границах |
| 5 | 47:00:0000000:1:ЗУ2 | 1 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка с сохранением его в измененных границах |
| 6 | 47:00:0000000:1:ЗУ3 | 1 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка с сохранением его в измененных границах |
| 7 | 47:00:0000000:1:ЗУ4 | 1 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка с сохранением его в измененных границах |
| 8 | 47:00:0000000:1:ЗУ5 | 1 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка с сохранением его в измененных границах |

| № п/п | Условный номер земельного участка/ части земельного участка | Площадь образуемого земельного участка/ части земельного участка, м ² | Планируемый вид разрешенного использования образуемого земельного участка | Способ образования |
|---------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 9 | 47:00:0000000:1:3У6 | 1 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка с сохранением его в измененных границах |
| 10 | 47:00:0000000:1:3У7 | 25 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка с сохранением его в измененных границах |
| 11 | 47:00:0000000:1:3У8 | 1 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка с сохранением его в измененных границах |
| Итого: | | 58782 | | |
| 12 | 47:07:0157001:3У2 | 185 | трубопроводный транспорт | Образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности |
| Итого: | | 185 | | |
| 13 | 47:07:0000000:39229/чзу1 | 113 | - | Образование части земельного участка |
| Итого: | | 113 | | |
| 14 | 47:00:0000000:1260/чзу1 | 266 | - | Образование части земельного участка |
| 15 | 47:00:0000000:1260/чзу2 | 59 | - | Образование части земельного участка |
| Итого: | | 325 | | |
| 16 | 47:07:0157001:181:3У1 | 281 | трубопроводный транспорт | Образование путем раздела исходного земельного участка |
| 17 | 47:07:0157001:181 /чзу1 | 3090 | - | Образование части земельного участка |
| Итого: | | 3371 | | |
| ВСЕГО: | | 62776 | | |

Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков и частей земельных участков

Таблица № 1.2 - Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков и частей земельных участков.

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|-----------------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 47:00:0000000:1/чзу1 | | |
| 138 | 485459,95 | 2211109,16 |
| 139 | 485470,31 | 2211111,83 |
| 140 | 485459,44 | 2211127,51 |
| 141 | 485401,39 | 2211210,65 |
| 142 | 485378,35 | 2211243,68 |
| 143 | 485136,08 | 2211591,02 |
| 144 | 485057,67 | 2211703,43 |
| 145 | 484989,52 | 2211800,88 |
| 146 | 484934,64 | 2211879,20 |
| 147 | 484901,91 | 2211854,59 |
| 148 | 484890,11 | 2211843,73 |
| 149 | 484852,86 | 2211804,03 |
| 150 | 484829,39 | 2211773,39 |
| 151 | 484802,21 | 2211736,75 |
| 152 | 484183,27 | 2211706,51 |
| 153 | 483995,81 | 2211697,37 |
| 154 | 483727,62 | 2211695,16 |
| 155 | 483727,52 | 2211707,15 |
| 156 | 483712,52 | 2211707,03 |
| 157 | 483712,62 | 2211695,03 |
| 158 | 483675,35 | 2211694,72 |
| 159 | 483658,46 | 2211687,02 |
| 160 | 483634,96 | 2211716,37 |
| 161 | 483633,46 | 2211715,04 |
| 162 | 483594,99 | 2211763,14 |
| 163 | 483542,65 | 2211819,57 |
| 164 | 483462,10 | 2211906,08 |
| 165 | 483384,88 | 2211988,01 |
| 166 | 483324,90 | 2212051,70 |
| 167 | 483309,14 | 2212053,05 |
| 168 | 483250,60 | 2212058,08 |
| 169 | 483250,81 | 2212060,07 |
| 170 | 483155,37 | 2212068,37 |
| 171 | 483155,37 | 2212065,98 |
| 172 | 483055,95 | 2212075,11 |
| 173 | 482825,77 | 2212107,70 |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|-------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 174 | 482675,60 | 2212136,01 |
| 175 | 482677,82 | 2212147,81 |
| 176 | 482658,17 | 2212151,51 |
| 177 | 482655,94 | 2212139,72 |
| 178 | 482542,50 | 2212160,81 |
| 179 | 482544,87 | 2212173,60 |
| 180 | 482525,21 | 2212177,26 |
| 181 | 482523,04 | 2212165,59 |
| 182 | 482397,26 | 2212189,86 |
| 183 | 482322,26 | 2212196,92 |
| 184 | 482325,13 | 2212209,77 |
| 185 | 482310,96 | 2212212,93 |
| 186 | 482307,57 | 2212198,33 |
| 187 | 482233,42 | 2212213,79 |
| 188 | 482187,11 | 2212216,34 |
| 189 | 482128,91 | 2212234,68 |
| 190 | 482082,64 | 2212275,13 |
| 191 | 481974,32 | 2212359,82 |
| 192 | 481949,06 | 2212367,61 |
| 193 | 481949,65 | 2212369,52 |
| 194 | 481907,53 | 2212382,50 |
| 195 | 481890,48 | 2212411,36 |
| 196 | 481890,48 | 2212584,31 |
| 197 | 481919,87 | 2212622,71 |
| 198 | 482067,01 | 2212731,68 |
| 199 | 482062,87 | 2212822,05 |
| 200 | 482049,25 | 2213119,71 |
| 201 | 482047,28 | 2213119,62 |
| 134 | 482044,61 | 2213178,22 |
| 133 | 482038,66 | 2213176,96 |
| 204 | 482041,29 | 2213119,35 |
| 205 | 482029,26 | 2213118,80 |
| 206 | 482030,06 | 2213101,82 |
| 207 | 482042,05 | 2213102,36 |
| 208 | 482054,75 | 2212824,77 |
| 209 | 482058,82 | 2212735,57 |
| 210 | 481914,28 | 2212628,52 |
| 211 | 481882,48 | 2212587,02 |
| 212 | 481882,48 | 2212409,22 |
| 213 | 481903,73 | 2212373,21 |
| 214 | 481970,55 | 2212352,61 |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|-------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 215 | 482077,78 | 2212269,06 |
| 216 | 482124,91 | 2212227,55 |
| 217 | 482184,52 | 2212208,78 |
| 218 | 482232,42 | 2212205,90 |
| 219 | 482306,54 | 2212190,37 |
| 220 | 482396,12 | 2212181,93 |
| 221 | 482541,22 | 2212153,94 |
| 222 | 482541,40 | 2212154,92 |
| 223 | 482654,83 | 2212133,82 |
| 224 | 482654,46 | 2212131,86 |
| 225 | 482824,95 | 2212099,89 |
| 226 | 483055,28 | 2212067,19 |
| 227 | 483308,65 | 2212045,16 |
| 228 | 483321,14 | 2212043,91 |
| 229 | 483378,56 | 2211983,00 |
| 230 | 483456,17 | 2211900,61 |
| 231 | 483536,56 | 2211814,22 |
| 232 | 483589,10 | 2211757,66 |
| 233 | 483654,29 | 2211676,22 |
| 234 | 483677,12 | 2211686,74 |
| 235 | 483996,04 | 2211689,37 |
| 236 | 484114,61 | 2211695,10 |
| 237 | 484807,46 | 2211728,91 |
| 238 | 484810,00 | 2211733,79 |
| 239 | 484835,78 | 2211768,58 |
| 240 | 484858,96 | 2211798,84 |
| 241 | 484895,76 | 2211837,69 |
| 242 | 484935,12 | 2211865,14 |
| 243 | 484976,17 | 2211806,29 |
| 244 | 484966,33 | 2211799,42 |
| 245 | 484973,19 | 2211789,58 |
| 246 | 484984,70 | 2211797,58 |
| 247 | 485050,93 | 2211702,60 |
| 248 | 485136,73 | 2211579,60 |
| 249 | 485372,58 | 2211241,45 |
| 250 | 485396,44 | 2211207,22 |
| 251 | 485391,54 | 2211203,78 |
| 252 | 485400,13 | 2211191,48 |
| 253 | 485403,41 | 2211193,77 |
| 254 | 485448,24 | 2211129,49 |
| 255 | 485446,60 | 2211128,34 |
| 138 | 485459,95 | 2211109,16 |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| <i>Внутренний контур (47:00:0000000:1:3У3)</i> | | |
| 257 | 482044,30 | 2213108,19 |
| 258 | 482045,30 | 2213108,23 |
| 259 | 482045,26 | 2213109,23 |
| 260 | 482044,26 | 2213109,19 |
| 257 | 482044,30 | 2213108,19 |
| <i>Внутренний контур (47:00:0000000:1:3У1)</i> | | |
| 108 | 484939,13 | 2211867,30 |
| 109 | 484939,92 | 2211867,90 |
| 110 | 484939,32 | 2211868,70 |
| 111 | 484938,52 | 2211868,10 |
| 108 | 484939,13 | 2211867,30 |
| <i>Внутренний контур (47:00:0000000:1:3У2)</i> | | |
| 112 | 484937,08 | 2211871,98 |
| 113 | 484937,88 | 2211872,58 |
| 114 | 484937,28 | 2211873,38 |
| 115 | 484936,48 | 2211872,78 |
| 112 | 484937,08 | 2211871,98 |
| Площадь части 3У: | | 41053 кв.м |
| 47:00:0000000:1/чзу2 | | |
| 51 | 481708,57 | 2213364,76 |
| 52 | 481738,15 | 2213364,63 |
| 53 | 481738,14 | 2213362,77 |
| 54 | 481753,34 | 2213362,68 |
| 55 | 481765,20 | 2213287,96 |
| 56 | 481957,98 | 2213299,19 |
| 57 | 482032,92 | 2213302,62 |
| 58 | 482033,09 | 2213298,82 |
| 59 | 482031,09 | 2213298,72 |
| 60 | 482031,55 | 2213288,74 |
| 61 | 482033,55 | 2213288,83 |
| 62 | 482033,63 | 2213286,99 |
| 63 | 482039,64 | 2213287,06 |
| 64 | 482039,54 | 2213289,01 |
| 65 | 482053,96 | 2213290,58 |
| 66 | 482058,40 | 2213290,39 |
| 67 | 482068,63 | 2213277,67 |
| 68 | 482112,95 | 2213280,49 |
| 69 | 482147,90 | 2213283,06 |
| 70 | 482147,63 | 2213286,92 |
| 71 | 482112,70 | 2213284,49 |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 72 | 482070,45 | 2213281,79 |
| 73 | 482060,26 | 2213294,32 |
| 74 | 482046,28 | 2213294,96 |
| 75 | 482045,99 | 2213301,22 |
| 76 | 482041,00 | 2213300,99 |
| 77 | 482040,77 | 2213305,98 |
| 78 | 482045,76 | 2213306,21 |
| 79 | 482086,31 | 2213306,41 |
| 80 | 482126,27 | 2213306,21 |
| 81 | 482127,85 | 2213291,40 |
| 82 | 482133,81 | 2213292,03 |
| 83 | 482131,66 | 2213312,26 |
| 84 | 482138,36 | 2213334,27 |
| 85 | 482138,36 | 2213361,59 |
| 86 | 482132,36 | 2213361,59 |
| 87 | 482132,36 | 2213335,23 |
| 88 | 482124,99 | 2213312,71 |
| 89 | 482040,46 | 2213312,71 |
| 90 | 482040,54 | 2213310,97 |
| 91 | 481957,57 | 2213307,18 |
| 92 | 481772,27 | 2213296,49 |
| 93 | 481761,71 | 2213360,13 |
| 94 | 481761,69 | 2213365,47 |
| 95 | 481791,61 | 2213365,40 |
| 96 | 481791,63 | 2213369,40 |
| 97 | 481761,69 | 2213369,60 |
| 98 | 481761,61 | 2213372,53 |
| 99 | 481750,18 | 2213372,58 |
| 100 | 481750,23 | 2213382,58 |
| 101 | 481738,23 | 2213382,63 |
| 102 | 481738,18 | 2213370,63 |
| 103 | 481704,08 | 2213370,78 |
| 51 | 481708,57 | 2213364,76 |
| <i>Внутренний контур (47:00:0000000:1:3У8)</i> | | |
| 104 | 482035,63 | 2213297,99 |
| 105 | 482036,63 | 2213298,03 |
| 106 | 482036,59 | 2213299,03 |
| 107 | 482035,59 | 2213298,99 |
| 104 | 482035,63 | 2213297,99 |
| <i>Внутренний контур (47:00:0000000:1:3У4)</i> | | |
| 116 | 482128,01 | 2213303,98 |
| 117 | 482128,12 | 2213302,99 |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 118 | 482129,11 | 2213303,09 |
| 119 | 482129,01 | 2213304,09 |
| 116 | 482128,01 | 2213303,98 |
| <i>Внутренний контур (47:00:0000000:1:3У5)</i> | | |
| 120 | 482136,86 | 2213334,09 |
| 121 | 482136,86 | 2213335,09 |
| 122 | 482135,86 | 2213335,09 |
| 123 | 482135,86 | 2213334,09 |
| 120 | 482136,86 | 2213334,09 |
| <i>Внутренний контур (47:00:0000000:1:3У6)</i> | | |
| 124 | 482136,86 | 2213360,09 |
| 125 | 482135,86 | 2213360,09 |
| 126 | 482135,86 | 2213359,09 |
| 127 | 482136,86 | 2213359,09 |
| 124 | 482136,86 | 2213360,09 |
| Площадь части ЗУ: | | 5040 кв.м |
| 47:00:0000000:1/чзу3 | | |
| 1 | 481704,57 | 2213364,78 |
| 2 | 481699,99 | 2213370,80 |
| 3 | 481632,80 | 2213371,11 |
| 4 | 481632,68 | 2213383,33 |
| 5 | 481620,68 | 2213383,38 |
| 6 | 481620,66 | 2213377,26 |
| 7 | 481612,27 | 2213367,88 |
| 8 | 481562,90 | 2213306,82 |
| 9 | 481558,39 | 2213301,91 |
| 10 | 481442,90 | 2213326,52 |
| 11 | 481432,02 | 2213328,31 |
| 12 | 481428,57 | 2213337,00 |
| 13 | 481422,58 | 2213358,83 |
| 14 | 481412,04 | 2213379,21 |
| 15 | 481420,95 | 2213383,76 |
| 16 | 481414,12 | 2213397,12 |
| 17 | 481405,22 | 2213392,57 |
| 18 | 481391,01 | 2213420,78 |
| 19 | 481385,09 | 2213433,54 |
| 20 | 481223,72 | 2213495,05 |
| 21 | 481116,57 | 2213471,55 |
| 22 | 481073,06 | 2213444,77 |
| 23 | 480753,94 | 2213606,19 |
| 24 | 480572,12 | 2213708,85 |
| 25 | 480641,23 | 2213831,25 |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|----------------------------|----------------------------------|-------------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 26 | 480649,94 | 2213826,33 |
| 27 | 480662,23 | 2213848,10 |
| 28 | 480633,21 | 2213864,49 |
| 29 | 480632,28 | 2213862,80 |
| 30 | 480628,70 | 2213864,83 |
| 31 | 480629,17 | 2213865,71 |
| 32 | 480628,87 | 2213865,87 |
| 32' | 480625,62 | 2213860,08 |
| 33 | 480620,74 | 2213861,07 |
| 34 | 480625,25 | 2213858,58 |
| 35 | 480625,72 | 2213859,41 |
| 36 | 480642,59 | 2213849,92 |
| 37 | 480561,22 | 2213705,81 |
| 38 | 480750,17 | 2213599,13 |
| 39 | 481073,52 | 2213435,76 |
| 40 | 481118,10 | 2213463,08 |
| 41 | 481223,16 | 2213486,75 |
| 42 | 481379,32 | 2213426,30 |
| 43 | 481414,66 | 2213356,28 |
| 44 | 481420,88 | 2213334,45 |
| 45 | 481426,17 | 2213321,02 |
| 46 | 481441,45 | 2213318,65 |
| 47 | 481562,02 | 2213292,80 |
| 48 | 481619,20 | 2213363,50 |
| 49 | 481632,73 | 2213363,42 |
| 50 | 481632,80 | 2213365,08 |
| 1 | 481704,57 | 2213364,78 |
| Площадь части ЗУ: | | 12657 кв.м |
| 47:00:0000000:1:3У1 | | |
| 108 | 484939,13 | 2211867,30 |
| 109 | 484939,92 | 2211867,90 |
| 110 | 484939,32 | 2211868,70 |
| 111 | 484938,52 | 2211868,10 |
| 108 | 484939,13 | 2211867,30 |
| Площадь части ЗУ: | | 1 кв.м |
| 47:00:0000000:1:3У2 | | |
| 112 | 484937,08 | 2211871,98 |
| 113 | 484937,88 | 2211872,58 |
| 114 | 484937,28 | 2211873,38 |
| 115 | 484936,48 | 2211872,78 |
| 112 | 484937,08 | 2211871,98 |
| Площадь части ЗУ: | | 1 кв.м |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|----------------------------|----------------------------------|----------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 47:00:0000000:1:3У3 | | |
| 257 | 482044,30 | 2213108,19 |
| 258 | 482045,30 | 2213108,23 |
| 259 | 482045,26 | 2213109,23 |
| 260 | 482044,26 | 2213109,19 |
| 257 | 482044,30 | 2213108,19 |
| Площадь части ЗУ: | | 1 кв.м |
| 47:00:0000000:1:3У4 | | |
| 116 | 482128,01 | 2213303,98 |
| 117 | 482128,12 | 2213302,99 |
| 118 | 482129,11 | 2213303,09 |
| 119 | 482129,01 | 2213304,09 |
| 116 | 482128,01 | 2213303,98 |
| Площадь части ЗУ: | | 1 кв.м |
| 47:00:0000000:1:3У5 | | |
| 120 | 482136,86 | 2213334,09 |
| 121 | 482136,86 | 2213335,09 |
| 122 | 482135,86 | 2213335,09 |
| 123 | 482135,86 | 2213334,09 |
| 120 | 482136,86 | 2213334,09 |
| Площадь части ЗУ: | | 1 кв.м |
| 47:00:0000000:1:3У6 | | |
| 124 | 482136,86 | 2213360,09 |
| 125 | 482135,86 | 2213360,09 |
| 126 | 482135,86 | 2213359,09 |
| 127 | 482136,86 | 2213359,09 |
| 124 | 482136,86 | 2213360,09 |
| Площадь части ЗУ: | | 1 кв.м |
| 47:00:0000000:1:3У7 | | |
| 76 | 482041,00 | 2213300,99 |
| 75 | 482045,99 | 2213301,22 |
| 78 | 482045,76 | 2213306,21 |
| 77 | 482040,77 | 2213305,98 |
| 76 | 482041,00 | 2213300,99 |
| Площадь части ЗУ: | | 25 кв.м |
| 47:00:0000000:1:3У8 | | |
| 104 | 482035,63 | 2213297,99 |
| 105 | 482036,63 | 2213298,03 |
| 106 | 482036,59 | 2213299,03 |
| 107 | 482035,59 | 2213298,99 |
| 104 | 482035,63 | 2213297,99 |
| Площадь части ЗУ: | | 1 кв.м |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|---------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 47:07:0157001:3У2 | | |
| 261 | 485469,25 | 2211095,77 |
| 262 | 485482,13 | 2211094,85 |
| 139 | 485470,36 | 2211111,75 |
| 138 | 485459,95 | 2211109,16 |
| 261 | 485469,25 | 2211095,77 |
| Площадь ЗУ: | | 185 кв.м |
| 47:07:0000000:39229/чзу1 | | |
| 131 | 482042,95 | 2213192,69 |
| 128 | 482041,65 | 2213220,94 |
| 130 | 482037,68 | 2213220,18 |
| 132 | 482038,97 | 2213191,93 |
| 131 | 482042,95 | 2213192,69 |
| Площадь части ЗУ: | | 113 кв.м |
| 47:00:0000000:1260/чзу1 | | |
| 128 | 482041,65 | 2213220,94 |
| 63 ¹ | 482038,63 | 2213287,05 |
| 62 ¹ | 482034,63 | 2213287,00 |
| 130 | 482037,68 | 2213220,18 |
| 128 | 482041,65 | 2213220,94 |
| Площадь части ЗУ: | | 266 кв.м |
| 47:00:0000000:1260/чзу2 | | |
| 131 | 482042,95 | 2213192,69 |
| 132 | 482038,97 | 2213191,93 |
| 133 ¹ | 482039,65 | 2213177,17 |
| 134 ¹ | 482043,62 | 2213178,01 |
| 131 | 482042,95 | 2213192,69 |
| Площадь части ЗУ: | | 59 кв.м |
| 47:07:0157001:181/чзу1 | | |
| 262 | 485482,13 | 2211094,84 |
| 261 | 485469,25 | 2211095,76 |
| 263 | 485624,52 | 2210872,46 |
| 264 | 485606,97 | 2210860,68 |
| 265 | 485612,81 | 2210858,33 |
| 267 | 485622,67 | 2210865,17 |
| 264 | 485625,24 | 2210861,47 |
| 268 | 485631,81 | 2210866,04 |
| 269 | 485635,80 | 2210860,29 |
| 270 | 485629,23 | 2210855,73 |
| 271 | 485629,52 | 2210855,31 |
| 272 | 485619,66 | 2210848,47 |
| 273 | 485616,53 | 2210840,61 |

| Номер точки | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|------------------------------|----------------------------------|------------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 274 | 485645,20 | 2210859,84 |
| 262 | 485482,13 | 2211094,84 |
| Площадь части ЗУ: | | 3090 кв.м |
| 47:07:0157001:181:ЗУ1 | | |
| 273 | 485616,53 | 2210840,61 |
| 272 | 485619,66 | 2210848,47 |
| 271 | 485629,52 | 2210855,31 |
| 270 | 485629,23 | 2210855,73 |
| 269 | 485635,80 | 2210860,29 |
| 268 | 485631,81 | 2210866,04 |
| 267 | 485625,24 | 2210861,47 |
| 266 | 485622,67 | 2210865,17 |
| 265 | 485612,81 | 2210858,33 |
| 264 | 485606,97 | 2210860,68 |
| 275 | 485615,53 | 2210844,50 |
| 273 | 485616,53 | 2210840,61 |
| Площадь ЗУ: | | 281 кв.м |

2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд

Размещение территорий общего пользования в границах зон планируемого размещения линейного объекта: «Газопровод межпоселковый д. Керро - д. Лемболово Всеволожского района» не планируется.

Образование земельных участков, предполагаемых к изъятию для государственных и муниципальных нужд, для размещения линейных объектов транспортной инфраструктуры не планируется.

3. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки и межевания территории

Устанавливаемый вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии приказом Росреестра от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» — 7.5 трубопроводный транспорт.

4. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесных участков, количественные и качественные характеристики лесных участков, сведения о нахождении лесных участков в границах особо защитных участков лесов

4.1. Общие сведения о лесных участках

Наименование субъекта Российской Федерации – Ленинградская область.

Наименование муниципального района – Всеволожский.

Категория земель – земли лесного фонда.

Целевое назначение лесов – защитные леса.

Категория защитных лесов – ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.

Наименование лесничеств (лесопарков) – Всеволожское (образовано в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 21 июня 2013 года № 173 и является частями лесных участков, на которые имеются свидетельства государственной регистрации права собственности Российской Федерации на лесные участки Приозерского лесничества и Кировского лесничества).

Общая площадь лесных участков – 5,8782 га, образуемых из земельного участка с кадастровым номером 47:00:0000000:1 (Приозерское лесничество), в том числе: 5,8750 га – на период строительства объекта и 0,0032 га (:1:ЗУ1 - :1:ЗУ8) – на период строительства и эксплуатации объекта.

Сведения о наличии на проектируемых лесных участках особо охраняемых природных территорий (ООПТ), о зонах с особыми условиями использования: нет.

Наименование участков лесничеств, номера кварталов, лесотаксационных выделов и их частей, количественные и качественные характеристики лесного участка – приведены в таблице 4.1.

Таблица 4.1

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста | Возраст, лет | Класс бонитета | Полнота | Запас на га | Общий запас древесины на участке, куб.м | Доп. сведения (ОЗУ) |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|-----------------------|----------------|--------------|----------------|---------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Всеволожское лесничество | | | | | | | | | | | |
| Условный номер образуемой части лесного участка: 47:00:0000000:1/чзУ1 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 114 | 8 | 0,0281 | Пашня | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| | | 9 | 0,1177 | 6С2Б2Олс | 4 | 65 | 2 | 0,5 | 130 | 37 | - |
| | | 13 | 0,1240 | Ланд.поляна, ед.д.10Б | 0 | 15 | 3 | 0 | 0 | 0 | - |
| | | 24 | 0,0489 | 8С2Б | 3 | 60 | 4 | 0,5 | 110 | 1 | - |
| | | 26 | 0,1988 | 5С3Олс1Б1Ос+Ивд | 2 | 30 | 3 | 0,6 | 80 | 9 | - |
| | | 34 | 0,0216 | 10С+С+Б+Ос | 3 | 55 | 2 | 0,7 | 210 | 0 | - |
| | | 35 | 0,0514 | 10С+С+Е | 3 | 55 | 2 | 0,8 | 240 | 3 | - |

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста | Возраст, лет | Класс бонитета | Полнота | Запас на га | Общий запас древесины на участке, куб.м | Доп. сведения (ОЗУ) |
|--------------------------------------------|------------|----------|---------------|------------------------|----------------|--------------|----------------|---------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Лемболовское | 114 | 36 | 0,1624 | 10С+С+Б+Ос | 3 | 50 | 2 | 0,8 | 220 | 31 | - |
| | | 41 | 0,0581 | 10С+С+Е+Б | 3 | 50 | 1 | 0,7 | 210 | 13 | - |
| | | 42 | 0,0792 | 5С3С1Ос1Ивд+Е+Б+Олс | 6 | 110 | 3 | 0,7 | 250 | 20 | - |
| Лемболовское | 114 | 48 | 0,1054 | 8С1Е1Ос+Б+Олс+С | 3 | 50 | 1 | 0,7 | 220 | 23 | - |
| | | 54 | 0,1252 | 10С 2-ой ярус 10С+Е | 5 | 100 | 3 | 0,4 | 160 | 21 | - |
| | | 65 | 0,0800 | 5С2Е2Ос1Олс+Б+Е+Ивд | - | 40 | - | 0,3 | 40 | 0 | - |
| | | 76 | 0,0019 | Ручьи | Ширина 1 м | | | 0 | - | - | |
| | | 77 | 0,0082 | Дорога | Ширина 3 м | | | 0 | - | - | |
| Лемболовское | 125 | 2 | 0,1674 | 10С+С | 5 | 100 | 4 | 0,6 | 190 | 38 | - |
| | | 4 | 0,3266 | 8С1Б1Ос+Олс | 4 | 80 | 2 | 0,6 | 220 | 76 | - |
| | | 8 | 0,2614 | 10С+С+Б | 3 | 45 | 3 | 0,7 | 130 | 34 | - |
| | | 9 | 0,0314 | 10С+Б | 3 | 45 | 2 | 0,7 | 180 | 6 | - |
| | | 11 | 0,2448 | Л.к. 10С+Б+Олс | 3 | 44 | 3 | 0,8 | 150 | 56 | - |
| | | 14 | 0,0081 | Дорога | Ширина 3 м | | | 0 | - | - | |
| | | 15 | 0,0032 | Просека | Ширина 4 м | | | 0 | - | - | |
| Лемболовское | 136 | 5 | 0,2830 | 10С+Е+Б | 3 | 45 | 2 | 0,7 | 160 | 72 | - |
| | | 24 | 0,0283 | 7С3Б+Е+Ос+Олс | 3 | 60 | 2 | 0,7 | 220 | 15 | - |
| | | 29 | 0,1946 | 6С4Б+Ос+Олс | 3 | 60 | 3 | 0,6 | 170 | 13 | - |
| | | 30 | 0,0241 | Ланд.поляна ед.д. 10Б | 0 | 45 | 3 | 0 | 10 | 0 | - |
| | | 32 | 0,2193 | 6С2Б2Олс+С | 3 | 50 | 3 | 0,5 | 110 | 29 | - |
| | | 37 | 0,1164 | 6С3Б1Олс+С+Ивд+Ос | 3 | 50 | 3 | 0,6 | 140 | 18 | - |
| | | 43 | 0,0571 | 6С2Б2Олс+Ивд+Е | 3 | 50 | 2 | 0,6 | 150 | 3 | - |
| | | 44 | 0,0158 | 10С+Б | 3 | 55 | 2 | 0,7 | 160 | 7 | - |
| | | 45 | 0,0328 | 10С+Е+Б+Ос+Ивд | 3 | 55 | 2 | 0,7 | 180 | 10 | - |
| Лемболовское | 136 | 46 | 0,0173 | 9Б1С | 6 | 55 | 2 | 0,5 | 140 | 0 | - |
| | | 49 | 0,0767 | 6Б4С+Ос+Олс+Е | 6 | 60 | 3 | 0,7 | 180 | 15 | - |
| | | 50 | 0,4218 | Болото | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | - |
| | | 51 | 0,1000 | 6Б2Олс2С | 5 | 45 | 3 | 0,6 | 90 | 20 | - |
| | | 52 | 0,0115 | 7С3Б | 3 | 50 | 3 | 0,6 | 110 | 4 | - |
| | | 53 | 0,1040 | 7С3Б+С | 3 | 55 | 3 | 0,6 | 160 | 4 | - |
| | | 54 | 0,1013 | 7С3Б+Ивд | 3 | 55 | 2 | 0,6 | 180 | 10 | - |
| | | 56 | 0,0386 | Трасса ЛЭП | Ширина 20 м | | | 0 | - | - | |
| | | 57 | 0,0024 | Дорога | Ширина 3 м | | | 0 | - | - | |
| | | 58 | 0,0025 | Ручьи | Ширина 1 м | | | 0 | - | - | |
| | | 59 | 0,0040 | Просека | Ширина 4 м | | | 0 | - | - | |
| Итого: | | | 4,1053 | | | | | | | 612 | |

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста | Возраст, лет | Класс бонитета | Полнота | Запас на га | Общий запас древесины на участке, куб.м | Доп. сведения (ОЗУ) |
|------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|--------------|-----------------------|----------------|--------------|----------------|---------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Условный номер образуемой части лесного участка: 47:00:0000000:1/чзу2 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 137 | 19 | 0,1212 | 7С2С1Б+Ос | 2 | 40 | 2 | 0,7 | 160 | 38 | - |
| | | 24 | 0,1736 | 10С+Б | 3 | 50 | 2 | 0,6 | 140 | 27 | - |
| Лемболовское | 137 | 25 | 0,1801 | 7С1Б1Ос1Олс+С | 2 | 35 | 2 | 0,7 | 110 | 39 | - |
| | | 27 | 0,0184 | 6Б3Олч1Олс+С+Е | 6 | 60 | 3 | 0,8 | 180 | 0 | - |
| | | 32 | 0,0107 | Тропа | Ширина 1 м | | | 0 | 0 | - | |
| Итого: | | 0,5040 | | | | | | | | 104 | |
| Условный номер образуемой части лесного участка: 47:00:0000000:1/чзу3 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 138 | 1 | 0,0341 | 8Б2Олс+С | 6 | 55 | 3 | 0,8 | 170 | 4 | - |
| | | 6 | 0,3833 | Ланд.поляна ед.д. 10Б | 0 | 50 | 2 | 0 | 20 | 12 | - |
| | | 7 | 0,1205 | 5Б2Ос1Олс2С | 6 | 60 | 3 | 0,5 | 120 | 14 | - |
| | | 10 | 0,2300 | 9Б1Олс | 5 | 50 | 3 | 0,7 | 120 | 10 | - |
| | | 21 | 0,1098 | 6Б2Ос2Олс+С | 5 | 45 | 3 | 0,6 | 100 | 25 | - |
| | | 24 | 0,0824 | 7Б1Ос2Олс | 6 | 55 | 3 | 0,7 | 150 | 8 | - |
| | | 30 | 0,0669 | 9Б1Олч+Олс | 5 | 45 | 3 | 0,7 | 130 | 8 | - |
| | | 31 | 0,0010 | 7Б3Олс+С+Е | 6 | 55 | 3 | 0,7 | 120 | 0 | - |
| | | 32 | 0,0896 | 10С+Олс | 3 | 55 | 2 | 0,6 | 180 | 13 | - |
| | | 36 | 0,0025 | 5С4Б1Олс+Е+Ос | 3 | 60 | 2 | 0,6 | 160 | 0 | - |
| | | 37 | 0,0076 | Болото | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| | | 38 | 0,0251 | 6Б1Олс3С+Ос | 7 | 65 | 3 | 0,6 | 150 | 3 | - |
| | | 44 | 0,0243 | Дорога | Ширина 3 м | | | 0 | 0 | - | |
| | | 46 | 0,0017 | Ручьи | Ширина 2 м | | | 0 | 0 | - | |
| | | 139 | 2 | 0,0100 | 8Б1Олч1Олс | 6 | 55 | 3 | 0,6 | 140 | 1 |
| 4 | 0,0675 | | 10С+Б+Ос+Олс | 3 | 55 | 2 | 0,7 | 180 | 35 | - | |
| 32 | 0,0094 | | Просека | Ширина 4 м | | | 0 | 0 | - | | |
| Итого: | | 1,2657 | | | | | | | | 133 | |
| Условный номер образуемого лесного участка: 47:00:0000000:1:ЗУ1 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 114 | 36 | 0,0001 | 10С+С+Б+Ос | 3 | 50 | 2 | 0,8 | 220 | 0 | - |
| Итого: | | 0,0001 | | | | | | | | 0 | |
| Условный номер образуемого лесного участка: 47:00:0000000:1:ЗУ2 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 114 | 36 | 0,0001 | 10С+С+Б+Ос | 3 | 50 | 2 | 0,8 | 220 | 0 | - |
| Итого: | | 0,0001 | | | | | | | | 0 | |
| Условный номер образуемого лесного участка: 47:00:0000000:1:ЗУ3 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 136 | 56 | 0,0001 | Трасса ЛЭП | Ширина 20 м | | | 0 | - | | |
| Итого: | | 0,0001 | | | | | | | | 0 | |

| Наименование участкового лесничества | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста | Возраст, лет | Класс бонитета | Полнота | Запас на га | Общий запас древесины на участке, куб.м | Доп. сведения (ОЗУ) |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------------|-------------------|----------------|--------------|----------------|---------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Условный номер образуемого лесного участка: 47:00:0000000:1:3У7 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 137 | 24 | 0,0025 | 10С+Б | 3 | 50 | - | 0,6 | 140 | 0 | - |
| Итого: | | | 0,0025 | | | | | | | 0 | |
| Условный номер образуемого лесного участка: 47:00:0000000:1:3У8 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 137 | 24 | 0,0001 | 10С+Б | 3 | 50 | 2 | 0,6 | 140 | 0 | - |
| Итого: | | | 0,0001 | | | | | | | 0 | |
| Условный номер образуемого лесного участка: 47:00:0000000:1:3У4 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 137 | 19 | 0,0001 | 7С2С1Б+Ос | 2 | 40 | 2 | 0,7 | 160 | 0 | - |
| Итого: | | | 0,0001 | | | | | | | 0 | |
| Условный номер образуемого лесного участка: 47:00:0000000:1:3У5 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 137 | 19 | 0,0001 | 7С2С1Б+Ос | 2 | 40 | 2 | 0,7 | 160 | 0 | - |
| Итого: | | | 0,0001 | | | | | | | 0 | |
| Условный номер образуемого лесного участка: 47:00:0000000:1:3У6 | | | | | | | | | | | |
| Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | |
| Лемболовское | 137 | 19 | 0,0001 | 7С2С1Б+Ос | 2 | 40 | 2 | 0,7 | 160 | 0 | - |
| Итого: | | | 0,0001 | | | | | | | 0 | |

5. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории

Таблица 5 - Перечень координат характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории.

| Обозначения характерных | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|----------------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 480620.33 | 2213870.55 |
| 2 | 480616.43 | 2213863.45 |
| 3 | 480625.25 | 2213858.58 |
| 4 | 480625.72 | 2213859.41 |
| 5 | 480642.59 | 2213849.92 |
| 6 | 480561.22 | 2213705.81 |
| 7 | 480750.17 | 2213599.13 |
| 8 | 481073.57 | 2213435.55 |
| 9 | 481118.10 | 2213463.08 |
| 10 | 481222.91 | 2213486.69 |
| 11 | 481379.32 | 2213426.30 |
| 12 | 481381.57 | 2213421.84 |
| 13 | 481383.63 | 2213417.25 |
| 14 | 481405.34 | 2213374.75 |
| 15 | 481414.66 | 2213356.28 |
| 16 | 481420.88 | 2213334.45 |
| 17 | 481426.17 | 2213321.02 |
| 18 | 481441.45 | 2213318.65 |
| 19 | 481562.02 | 2213292.81 |
| 20 | 481618.91 | 2213363.14 |
| 21 | 481619.27 | 2213363.50 |
| 22 | 481632.73 | 2213363.42 |
| 23 | 481632.80 | 2213365.08 |
| 24 | 481704.57 | 2213364.78 |
| 25 | 481708.57 | 2213364.76 |
| 26 | 481738.15 | 2213364.63 |
| 27 | 481738.14 | 2213362.77 |
| 28 | 481753.34 | 2213362.68 |
| 29 | 481753.63 | 2213359.46 |
| 30 | 481764.37 | 2213293.07 |
| 31 | 481764.70 | 2213287.93 |
| 32 | 481957.98 | 2213299.19 |
| 33 | 482032.92 | 2213302.62 |
| 34 | 482033.09 | 2213298.82 |
| 35 | 482031.09 | 2213298.72 |
| 36 | 482031.55 | 2213288.74 |
| 37 | 482033.55 | 2213288.83 |
| 38 | 482033.63 | 2213286.99 |
| 39 | 482038.82 | 2213173.45 |
| 40 | 482041.29 | 2213119.35 |
| 41 | 482029.26 | 2213118.80 |
| 42 | 482030.06 | 2213101.82 |
| 43 | 482042.05 | 2213102.36 |

| Обозначения характерных | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|----------------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 44 | 482058.82 | 2212735.57 |
| 45 | 481914.28 | 2212628.52 |
| 46 | 481882.48 | 2212587.06 |
| 47 | 481882.48 | 2212409.20 |
| 48 | 481902.22 | 2212375.77 |
| 49 | 481903.73 | 2212373.21 |
| 50 | 481970.55 | 2212352.61 |
| 51 | 482077.78 | 2212269.06 |
| 52 | 482124.91 | 2212227.55 |
| 53 | 482184.52 | 2212208.78 |
| 54 | 482192.72 | 2212208.28 |
| 55 | 482232.64 | 2212205.85 |
| 56 | 482306.54 | 2212190.37 |
| 57 | 482396.12 | 2212181.93 |
| 58 | 482541.22 | 2212153.94 |
| 59 | 482541.40 | 2212154.92 |
| 60 | 482654.83 | 2212133.82 |
| 61 | 482654.46 | 2212131.86 |
| 62 | 482824.95 | 2212099.89 |
| 63 | 483055.28 | 2212067.19 |
| 64 | 483308.65 | 2212045.16 |
| 65 | 483321.14 | 2212043.91 |
| 66 | 483378.56 | 2211983.00 |
| 67 | 483456.17 | 2211900.61 |
| 68 | 483536.56 | 2211814.22 |
| 69 | 483580.33 | 2211767.10 |
| 70 | 483599.90 | 2211744.17 |
| 71 | 483654.29 | 2211676.22 |
| 72 | 483677.12 | 2211686.74 |
| 73 | 483996.04 | 2211689.37 |
| 74 | 484114.62 | 2211695.10 |
| 75 | 484807.46 | 2211728.91 |
| 76 | 484810.00 | 2211733.79 |
| 77 | 484835.78 | 2211768.58 |
| 78 | 484858.96 | 2211798.84 |
| 79 | 484895.76 | 2211837.69 |
| 80 | 484935.12 | 2211865.14 |
| 81 | 484976.17 | 2211806.29 |
| 82 | 484966.33 | 2211799.42 |
| 83 | 484973.19 | 2211789.58 |
| 84 | 484984.69 | 2211797.57 |
| 85 | 485050.93 | 2211702.60 |
| 86 | 485372.58 | 2211241.45 |
| 87 | 485396.44 | 2211207.22 |
| 88 | 485391.54 | 2211203.78 |
| 89 | 485400.13 | 2211191.48 |
| 90 | 485403.41 | 2211193.77 |

| Обозначения характерных | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|----------------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 91 | 485448.24 | 2211129.49 |
| 92 | 485446.60 | 2211128.34 |
| 93 | 485624.52 | 2210872.46 |
| 94 | 485606.97 | 2210860.68 |
| 95 | 485615.53 | 2210844.50 |
| 96 | 485616.53 | 2210840.61 |
| 97 | 485629.10 | 2210849.04 |
| 98 | 485630.03 | 2210848.98 |
| 99 | 485632.59 | 2210849.48 |
| 100 | 485634.94 | 2210850.63 |
| 101 | 485637.43 | 2210852.29 |
| 102 | 485639.40 | 2210854.01 |
| 103 | 485640.86 | 2210856.18 |
| 104 | 485641.19 | 2210857.15 |
| 105 | 485645.20 | 2210859.84 |
| 106 | 485476.54 | 2211102.90 |
| 107 | 485470.31 | 2211111.83 |
| 108 | 485459.44 | 2211127.51 |
| 109 | 485401.39 | 2211210.65 |
| 110 | 485378.35 | 2211243.68 |
| 111 | 485136.08 | 2211591.02 |
| 112 | 485057.67 | 2211703.43 |
| 113 | 484937.10 | 2211876.28 |
| 114 | 484936.82 | 2211876.09 |
| 115 | 484934.64 | 2211879.20 |
| 116 | 484901.91 | 2211854.59 |
| 117 | 484890.11 | 2211843.73 |
| 118 | 484852.86 | 2211804.03 |
| 119 | 484829.39 | 2211773.39 |
| 120 | 484802.21 | 2211736.75 |
| 121 | 484183.27 | 2211706.51 |
| 122 | 483995.81 | 2211697.37 |
| 123 | 483727.62 | 2211695.16 |
| 124 | 483727.52 | 2211707.15 |
| 125 | 483712.52 | 2211707.03 |
| 126 | 483712.62 | 2211695.03 |
| 127 | 483675.35 | 2211694.72 |
| 128 | 483658.46 | 2211687.02 |
| 129 | 483634.96 | 2211716.37 |
| 130 | 483633.46 | 2211715.04 |
| 131 | 483594.99 | 2211763.14 |
| 132 | 483542.65 | 2211819.57 |
| 133 | 483462.11 | 2211906.08 |
| 134 | 483384.88 | 2211988.01 |
| 135 | 483324.90 | 2212051.70 |
| 136 | 483309.14 | 2212053.06 |
| 137 | 483250.60 | 2212058.08 |

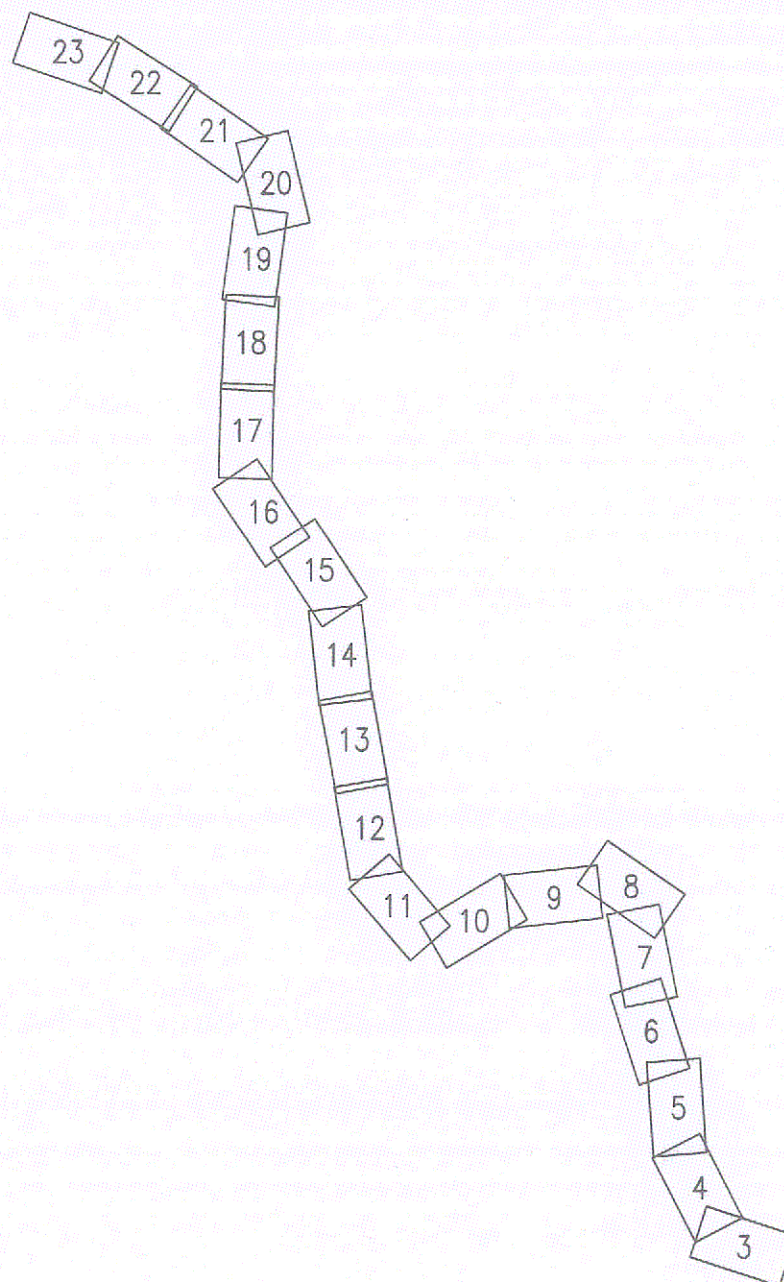
| Обозначения характерных | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|----------------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| | 2 | 3 |
| 1 | | |
| 138 | 483250.81 | 2212060.07 |
| 139 | 483155.37 | 2212068.37 |
| 140 | 483155.37 | 2212066.36 |
| 141 | 483055.95 | 2212075.11 |
| 142 | 482825.78 | 2212107.70 |
| 143 | 482675.60 | 2212136.02 |
| 144 | 482677.82 | 2212147.81 |
| 145 | 482658.17 | 2212151.51 |
| 146 | 482655.94 | 2212139.72 |
| 147 | 482542.50 | 2212160.81 |
| 148 | 482544.87 | 2212173.60 |
| 149 | 482525.21 | 2212177.26 |
| 150 | 482523.04 | 2212165.59 |
| 151 | 482397.26 | 2212189.86 |
| 152 | 482322.26 | 2212196.92 |
| 153 | 482325.13 | 2212209.77 |
| 154 | 482310.96 | 2212212.93 |
| 155 | 482307.57 | 2212198.33 |
| 156 | 482233.42 | 2212213.79 |
| 157 | 482187.11 | 2212216.34 |
| 158 | 482128.91 | 2212234.68 |
| 159 | 482082.64 | 2212275.13 |
| 160 | 481974.32 | 2212359.82 |
| 161 | 481949.06 | 2212367.61 |
| 162 | 481949.65 | 2212369.52 |
| 163 | 481907.53 | 2212382.50 |
| 164 | 481890.48 | 2212411.36 |
| 165 | 481890.48 | 2212584.31 |
| 166 | 481919.87 | 2212622.71 |
| 167 | 482067.01 | 2212731.68 |
| 168 | 482062.87 | 2212822.05 |
| 169 | 482049.25 | 2213119.71 |
| 170 | 482047.28 | 2213119.62 |
| 171 | 482044.77 | 2213174.68 |
| 172 | 482039.64 | 2213287.06 |
| 173 | 482039.54 | 2213289.01 |
| 174 | 482053.96 | 2213290.58 |
| 175 | 482058.40 | 2213290.39 |
| 176 | 482068.63 | 2213277.67 |
| 177 | 482112.95 | 2213280.49 |
| 178 | 482147.90 | 2213283.06 |
| 179 | 482147.63 | 2213286.92 |
| 180 | 482112.70 | 2213284.49 |
| 181 | 482070.45 | 2213281.79 |
| 182 | 482060.26 | 2213294.32 |
| 183 | 482046.28 | 2213294.96 |
| 184 | 482045.99 | 2213301.22 |

| Обозначения характерных | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|----------------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| | 1 | 3 |
| 185 | 482045.76 | 2213306.21 |
| 186 | 482086.31 | 2213306.41 |
| 187 | 482126.27 | 2213306.21 |
| 188 | 482127.85 | 2213291.40 |
| 189 | 482133.81 | 2213292.03 |
| 190 | 482131.66 | 2213312.26 |
| 191 | 482138.36 | 2213334.27 |
| 192 | 482138.36 | 2213361.59 |
| 193 | 482132.36 | 2213361.59 |
| 194 | 482132.36 | 2213335.23 |
| 195 | 482124.99 | 2213312.71 |
| 196 | 482040.46 | 2213312.71 |
| 197 | 482040.54 | 2213310.97 |
| 198 | 481957.57 | 2213307.18 |
| 199 | 481772.27 | 2213296.49 |
| 200 | 481761.71 | 2213360.13 |
| 201 | 481761.69 | 2213365.47 |
| 202 | 481791.61 | 2213365.40 |
| 203 | 481791.63 | 2213369.40 |
| 204 | 481761.69 | 2213369.60 |
| 205 | 481761.61 | 2213372.53 |
| 206 | 481750.18 | 2213372.58 |
| 207 | 481750.23 | 2213382.58 |
| 208 | 481738.23 | 2213382.63 |
| 209 | 481738.18 | 2213370.63 |
| 210 | 481704.08 | 2213370.78 |
| 211 | 481699.99 | 2213370.80 |
| 212 | 481632.80 | 2213371.11 |
| 213 | 481632.68 | 2213383.33 |
| 214 | 481620.68 | 2213383.38 |
| 215 | 481620.66 | 2213377.26 |
| 216 | 481612.27 | 2213367.88 |
| 217 | 481562.90 | 2213306.82 |
| 218 | 481558.39 | 2213301.91 |
| 219 | 481442.90 | 2213326.52 |
| 220 | 481432.02 | 2213328.31 |
| 221 | 481428.57 | 2213337.00 |
| 222 | 481422.58 | 2213358.83 |
| 223 | 481412.04 | 2213379.21 |
| 224 | 481420.95 | 2213383.76 |
| 225 | 481414.12 | 2213397.12 |
| 226 | 481405.22 | 2213392.57 |
| 227 | 481391.01 | 2213420.78 |
| 228 | 481385.09 | 2213433.54 |
| 229 | 481223.72 | 2213495.05 |
| 230 | 481116.57 | 2213471.55 |
| 231 | 481073.06 | 2213444.77 |

| Обозначения характерных | Система координат: МСК 47 зона 2 | |
|----------------------------|----------------------------------|------------|
| | X | Y |
| | 2 | 3 |
| 1 | | |
| 232 | 480753.94 | 2213606.19 |
| 233 | 480572.12 | 2213708.85 |
| 234 | 480641.23 | 2213831.25 |
| 235 | 480649.94 | 2213826.33 |
| 236 | 480662.23 | 2213848.10 |
| 237 | 480633.21 | 2213864.49 |
| 238 | 480632.28 | 2213862.80 |
| 239 | 480628.70 | 2213864.83 |
| 240 | 480629.17 | 2213865.71 |
| 1 | 480620.33 | 2213870.55 |

Чертеж межевания территории

Схема расположения листов



Условные обозначения



Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания

47:07:0000000:3У4

Границы и условные номера образуемых земельных участков

47:00:0000000:1/чзУ3

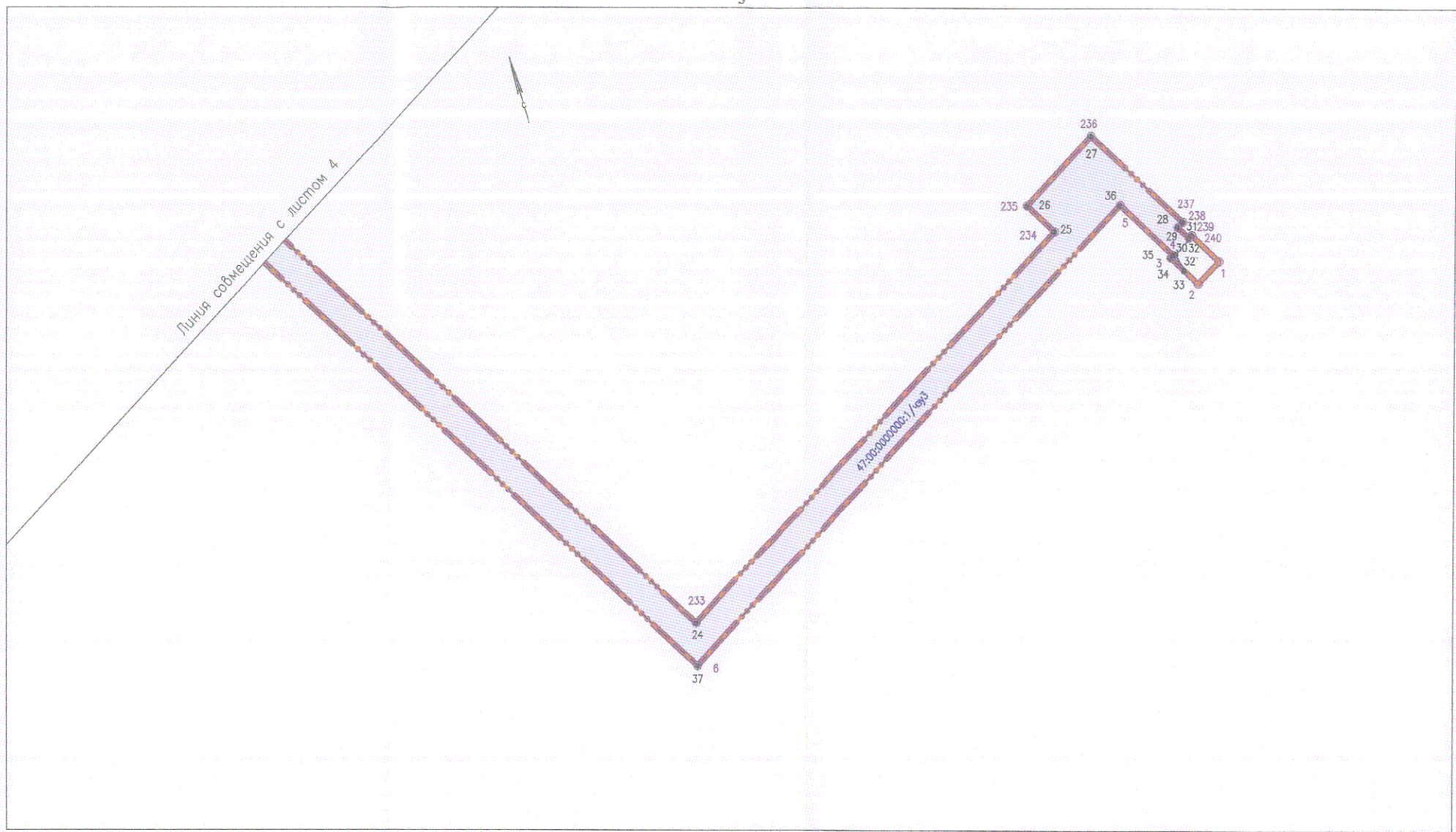
Границы и условные номера образуемых частей земельных участков

1 ●

Характерные точки образуемых земельных участков и образуемых частей земельных участков, их номера

1 ○

Характерные точки границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания





Линия собмещения с листом 5

Линия собмещения с листом 3

47:00:0000000:1/чгш3

23 232

38 7



Линия с отметками с листом 6

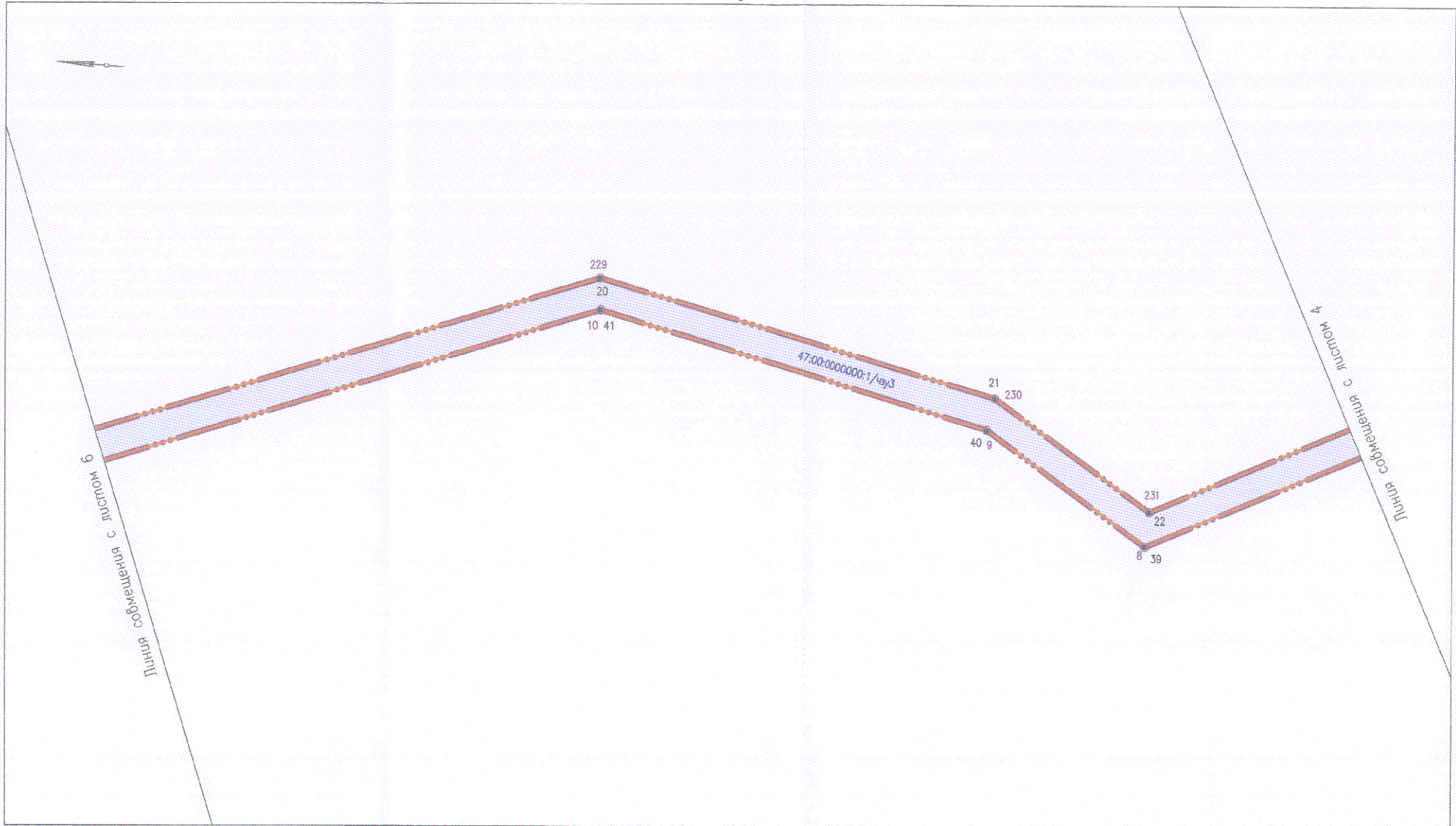
Линия с отметками с листом 4

229
20
10 41

47:00:000000:1/ка/3

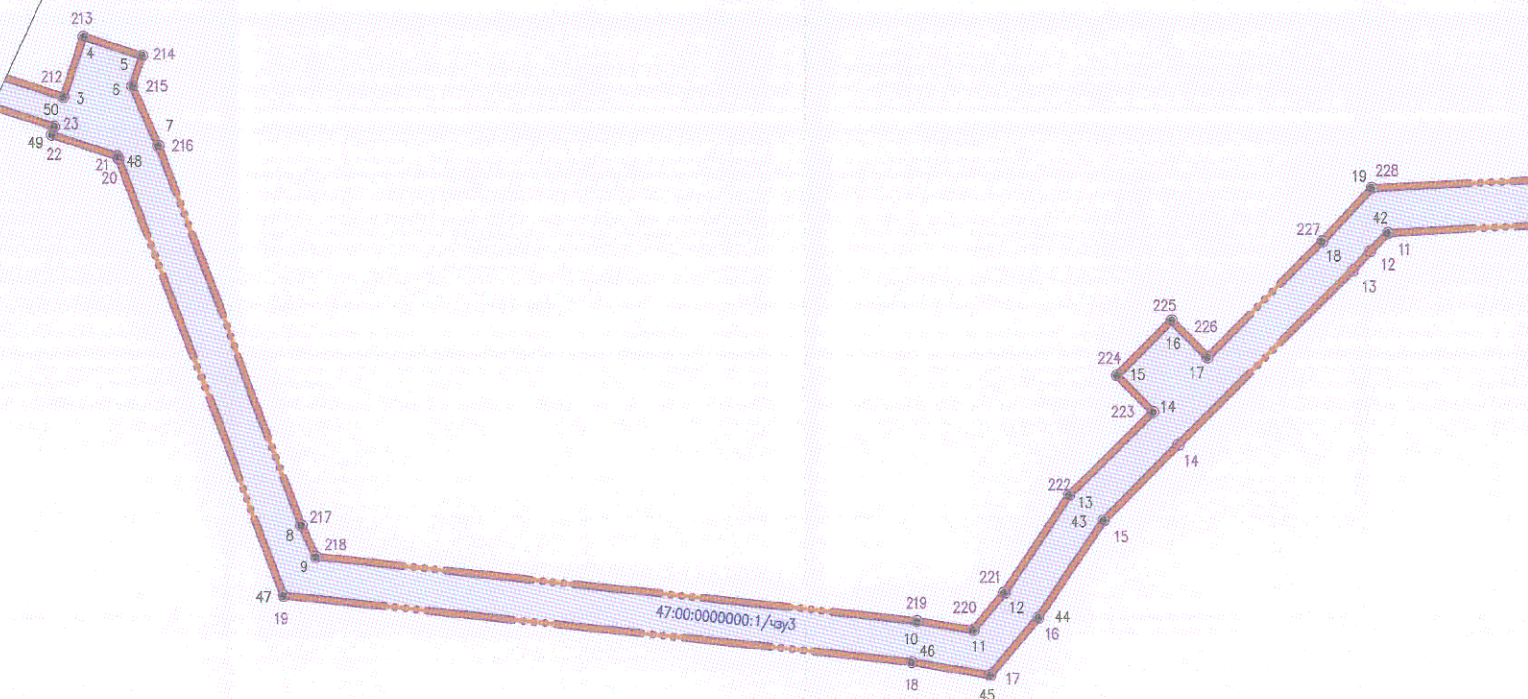
21
230
40 9

231
22
8 39



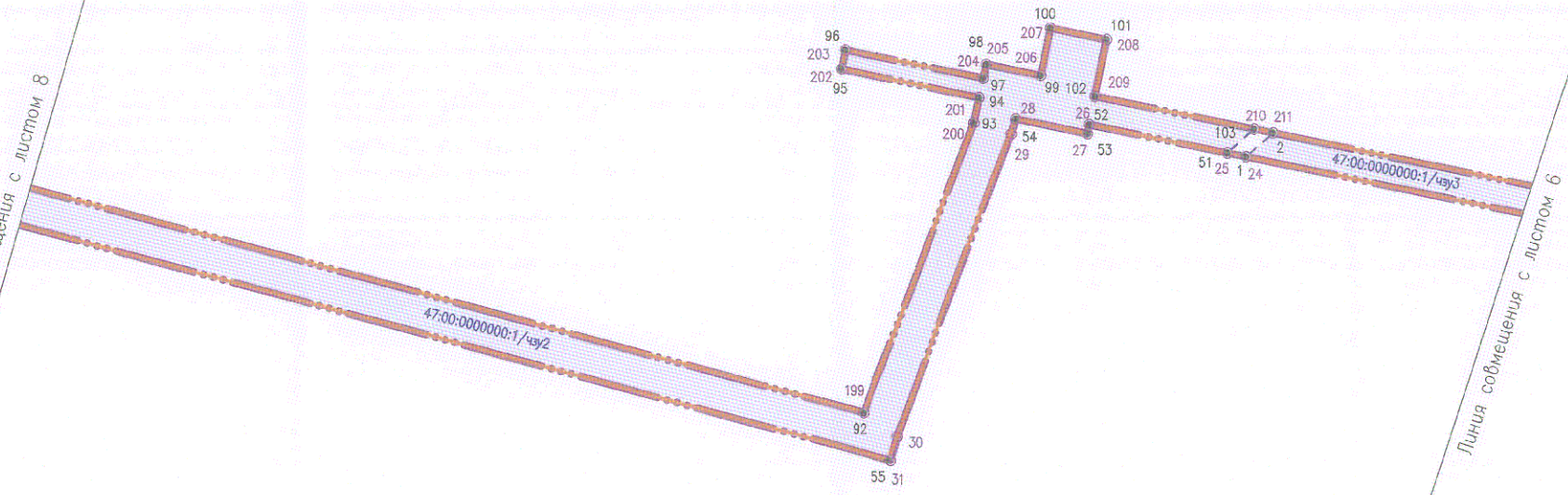
Линия совмещения с листом 7

Линия совмещения с листом 5

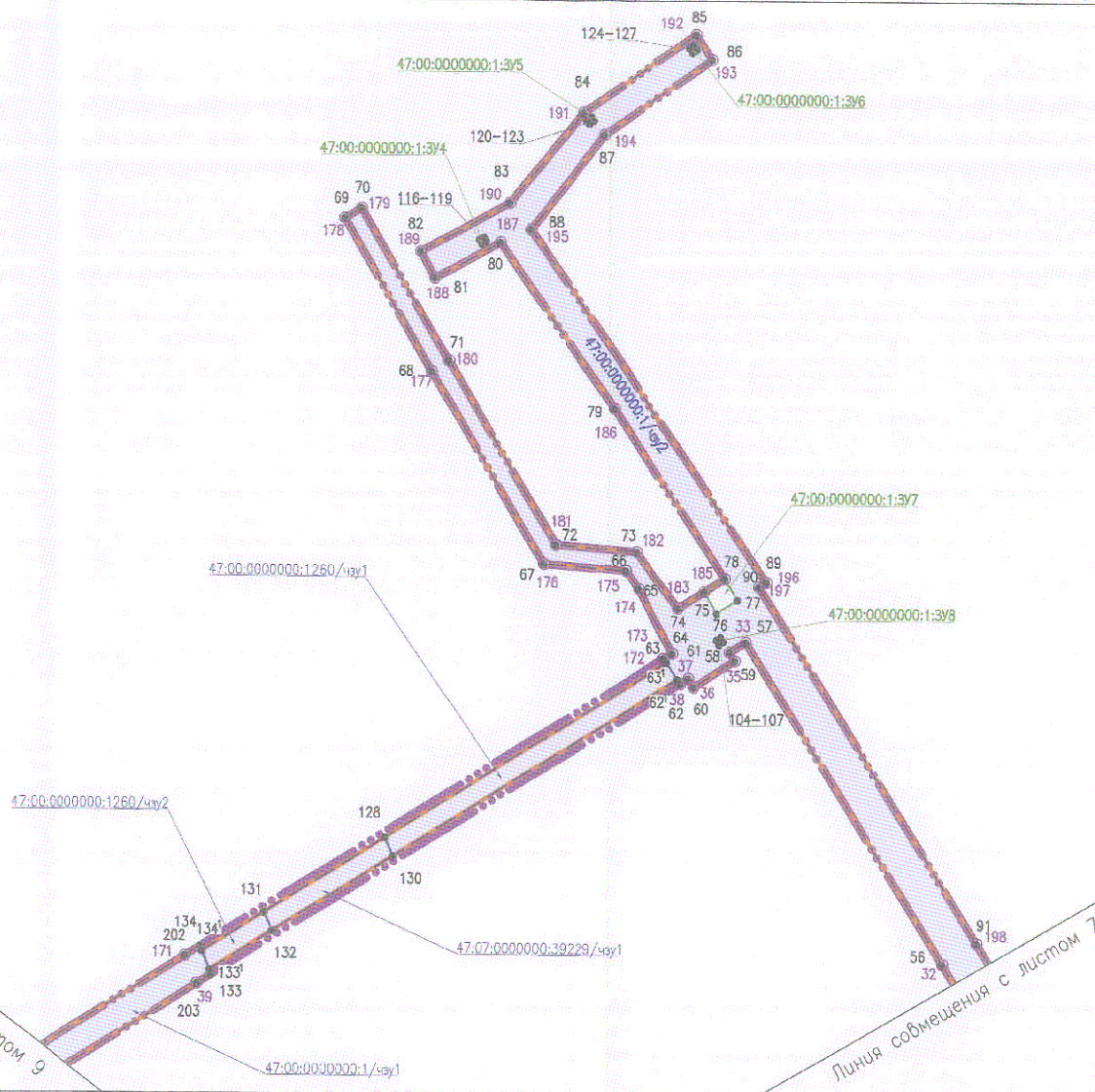




Линия совмещения с листом 8



Линия совмещения с листом 6





Линия совмещения с листом 10

199 168

208

47:00:0000000:1/чкп1

47:00:0000000:1:3V3

257-260

200 169

170

201

207 43

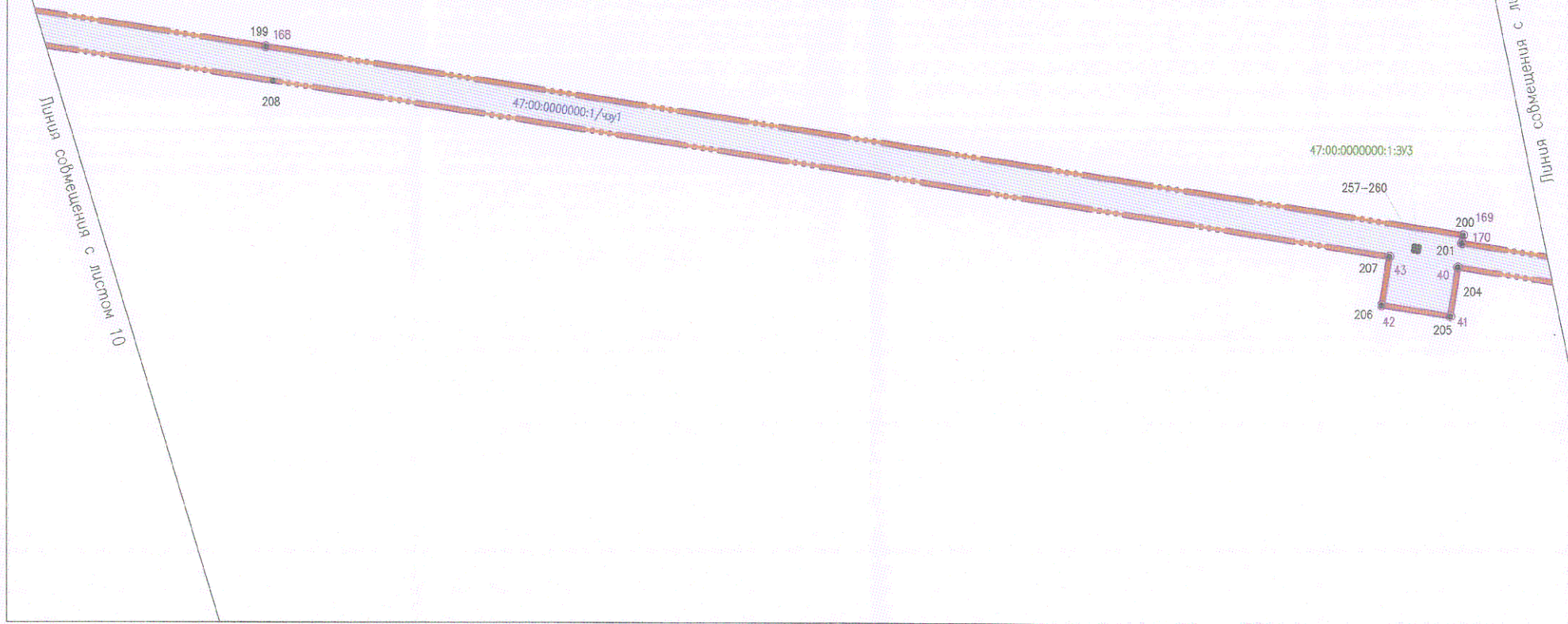
40

204

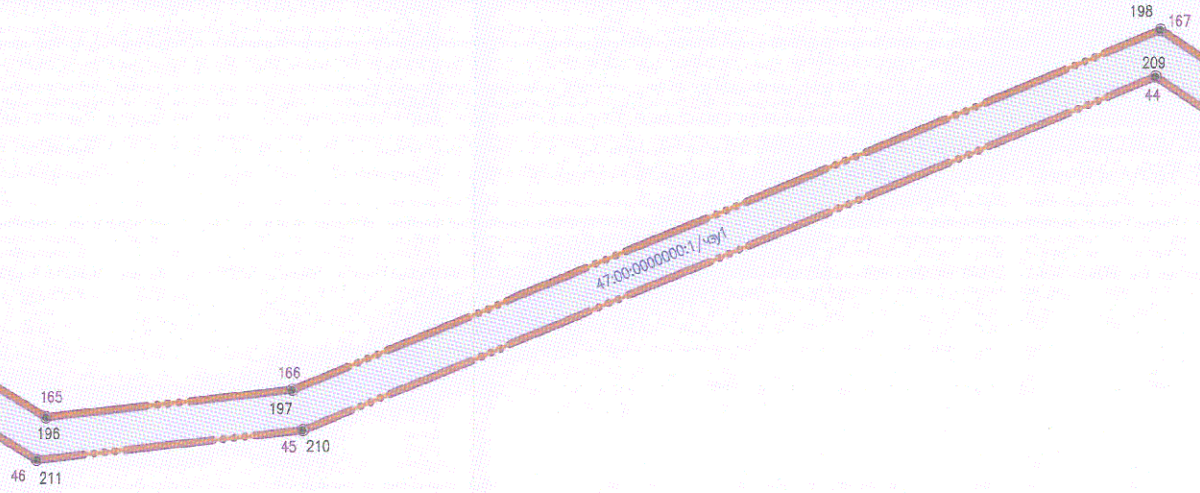
206 42

205 41

Линия совмещения с листом 8



Линия совмещения с листом 11

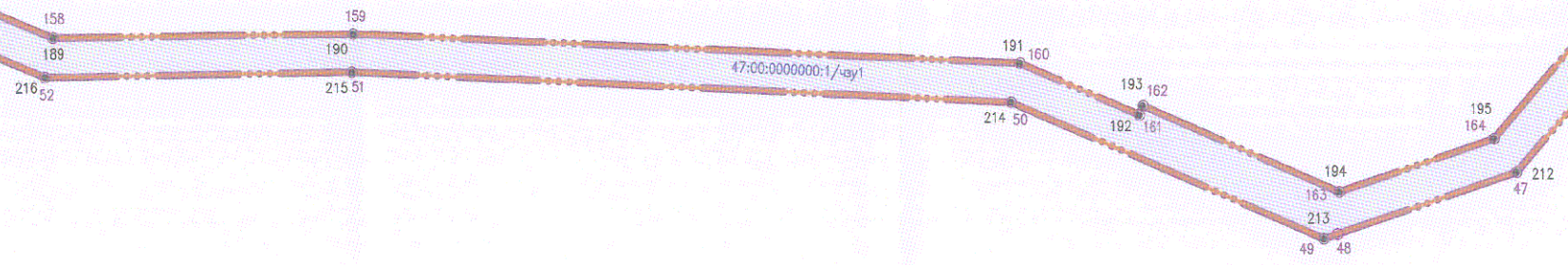


Линия совмещения с листом 9



Линия совмещения с листом 12

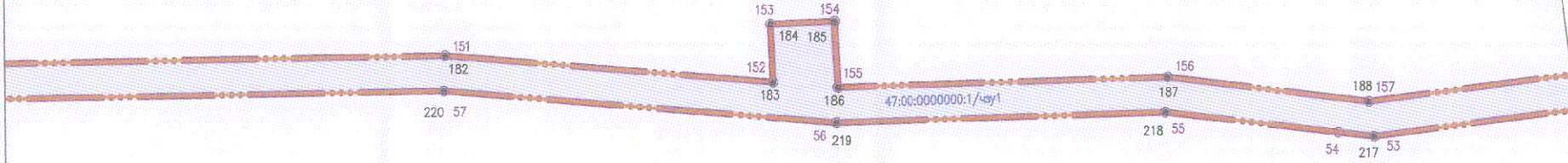
Линия совмещения с листом 10





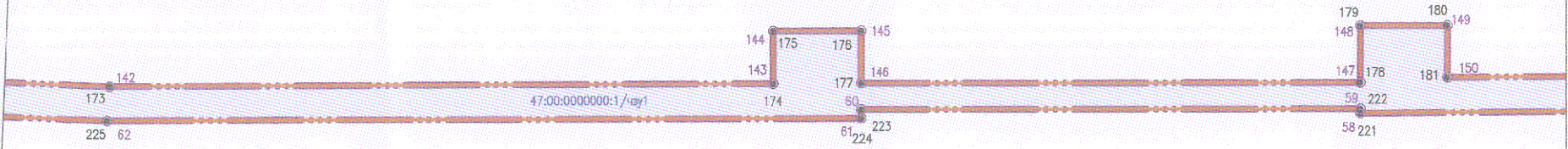
Линия сближения с листом 13

Линия сближения с листом 11

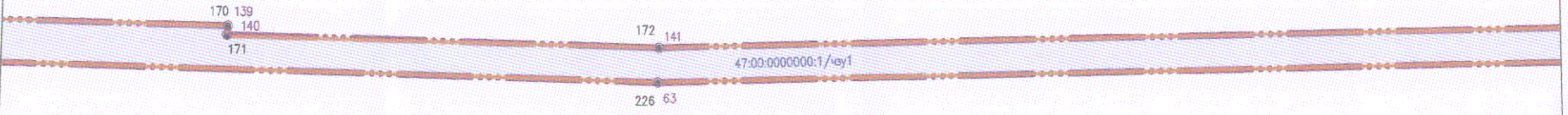


Линия совмещения с листом 14

Линия совмещения с листом 12



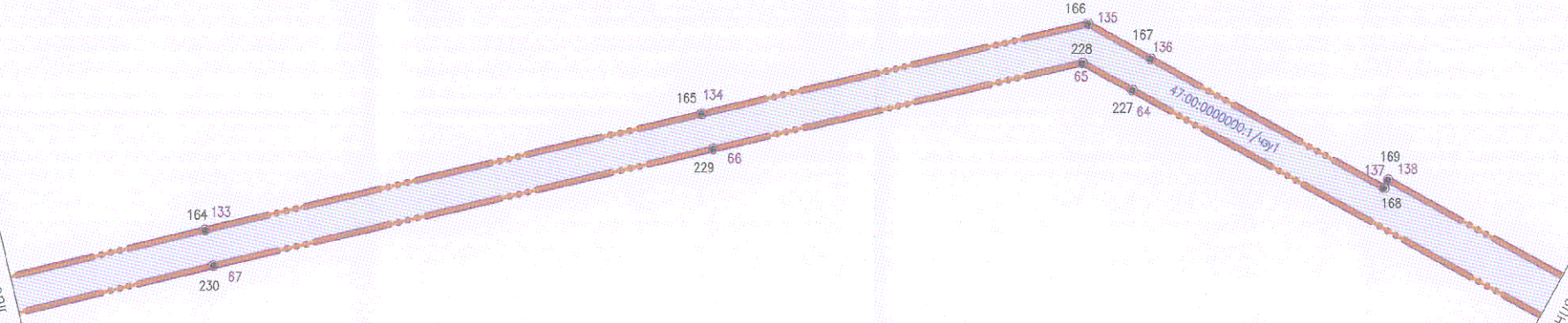
Линия совмещения с листом 15



Линия совмещения с листом 13

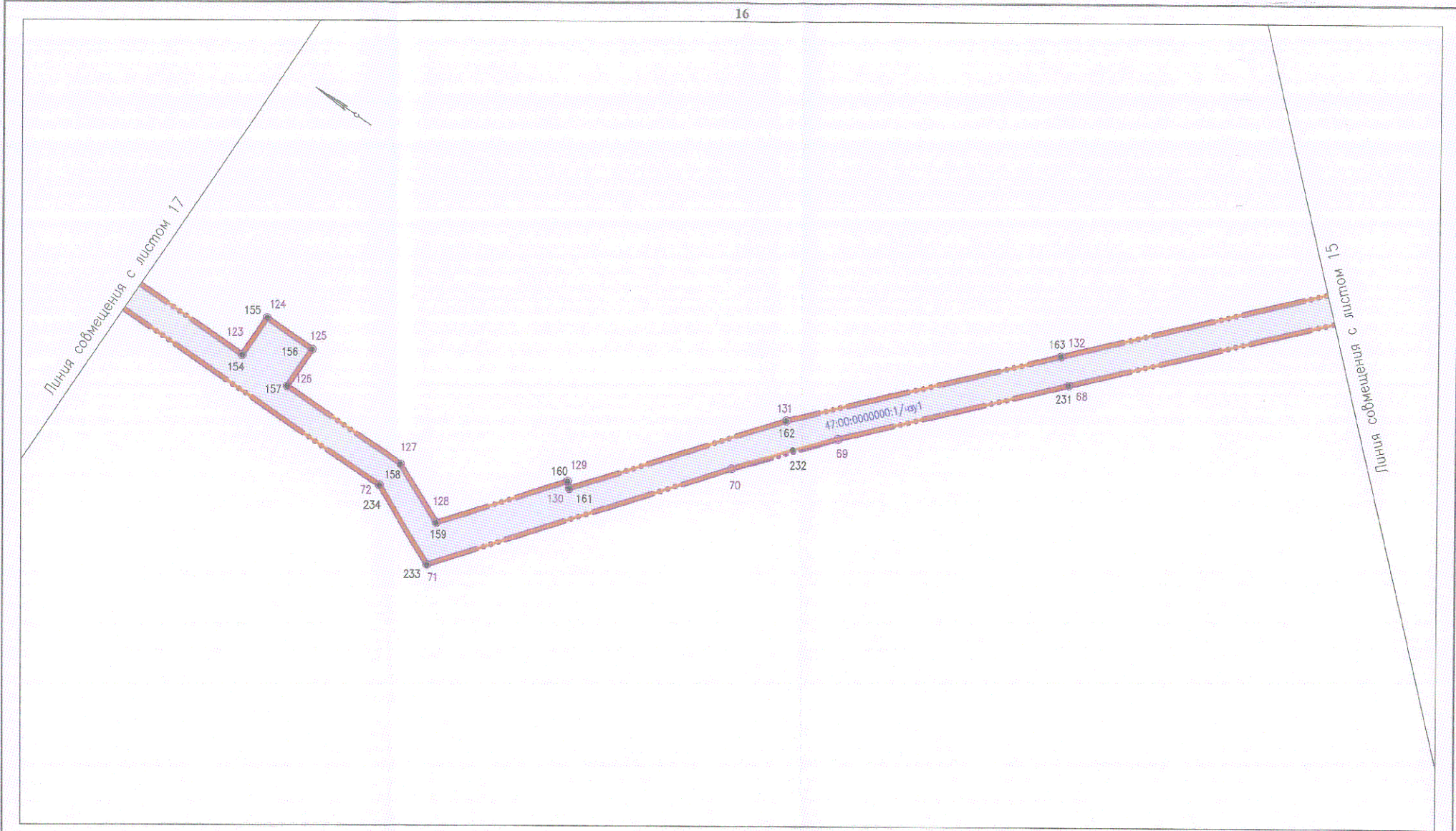


Линия совмещения с листом 16



Линия совмещения с листом 14

1:47,000,000,000





Линия смещения с листом 18



Линия смещения с листом 16



Линия совмещения с листом 19

47:00:0000000:1/усу1

121

152

Линия совмещения с листом 17



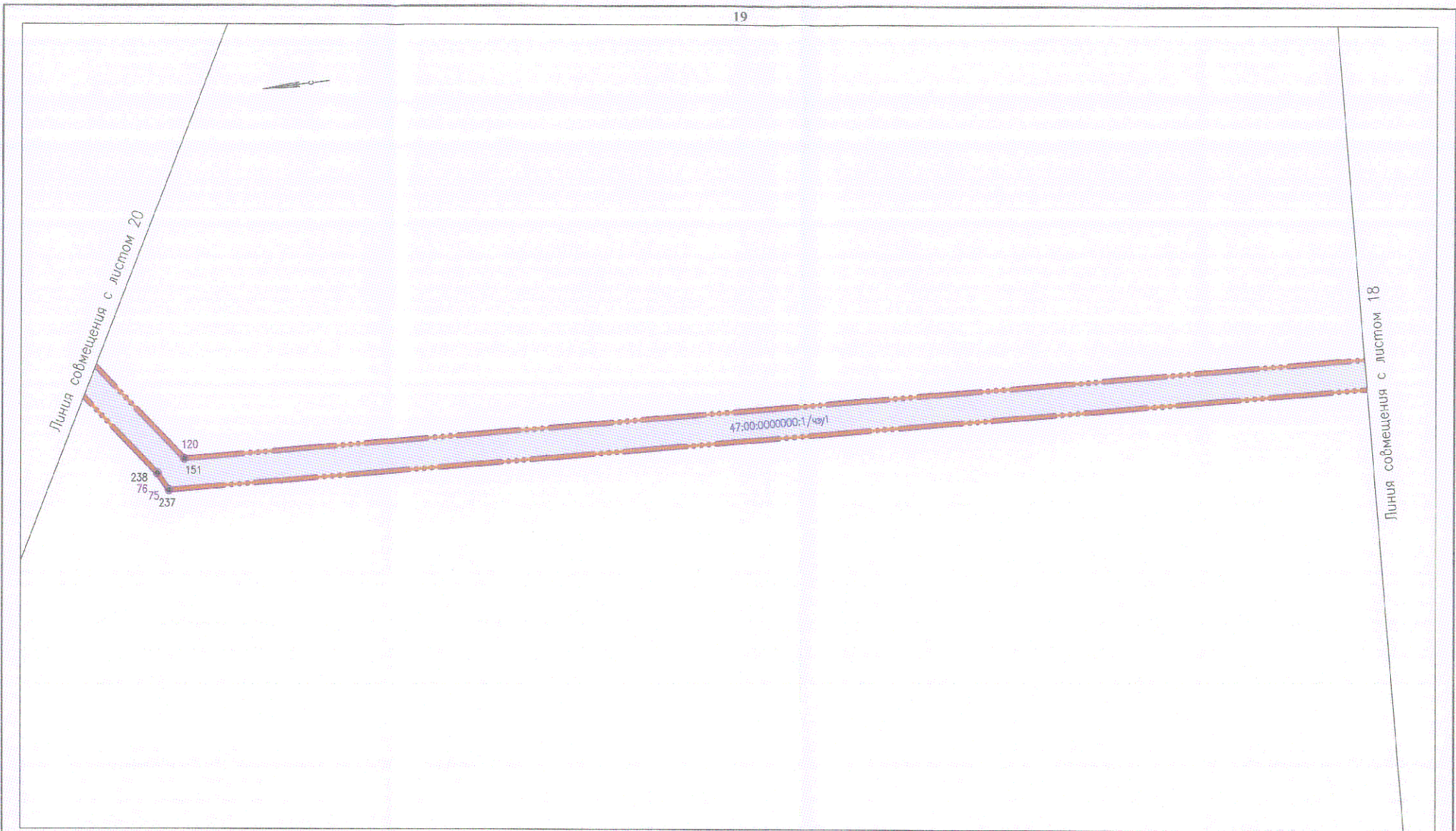
Линия совмещения с листом 20

238
76
75
237

120
151

47:00:000000:1/чел

Линия совмещения с листом 18





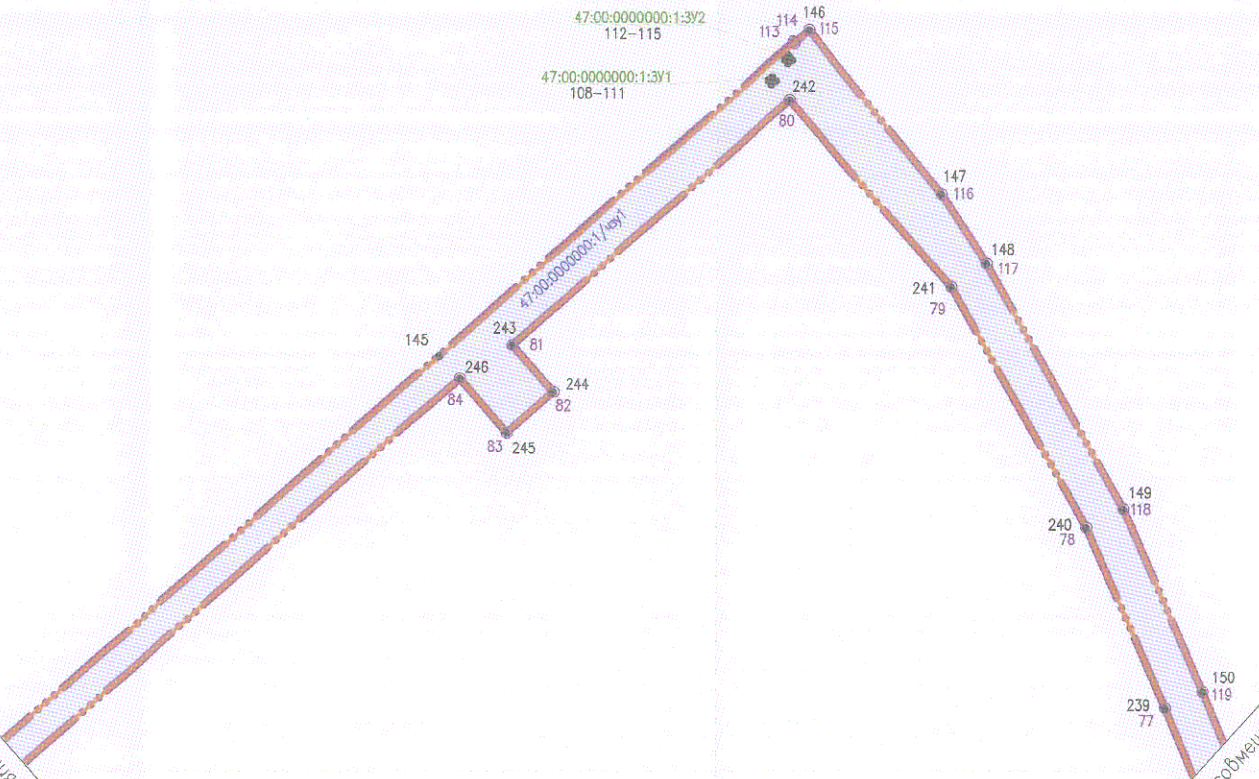
47:00:0000000:1:3Y2
112-115

47:00:0000000:1:3Y1
108-111

47:00:0000000:1:3Y1

Линия совмещения с листом 21

Линия совмещения с листом 19





Линия събмещения с листом 22

47:00:0000000:1/чзy1

143 111
248

112 144
85 247

Линия събмещения с листом 20



Линия смещения с листом 23

Линия смещения с листом 21

