

*Акционерное общество  
«Калужское землеустроительное и проектно-изыскательское  
предприятие»*

**АО «КАЛУГАЗЕМПРЕДПРИЯТИЕ»**

**ПРОЕКТ  
ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ  
объекта «Уличные газопроводы  
дер. Кувшиново Юхновского района»**

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

**Том 1**

**2020 г.**

*Акционерное общество  
«Калужское землеустроительное и проектно-изыскательское  
предприятие»*

**АО «КАЛУГАЗЕМПРЕДПРИЯТИЕ»**

**ПРОЕКТ  
ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ  
объекта «Уличные газопроводы  
дер. Кувшиново Юхновского района»**

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

**Том 1**

Генеральный директор

С.Б. Подов

Главный инженер

О.С. Грицай

2020 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

| №<br>п/п | Наименование документа  | стр. |
|----------|---|------|
| 1        | 2   | 3    |
| 1.       | Состав проекта  | 4    |
| 2.       | Положение о размещении линейного объекта  | 5    |
| 3.       | Графические материалы<br>3.1. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу из зон планируемого размещения линейных объектов | 16   |

|                     |        |                      |        |         |      |                              |                           |      |        |
|---------------------|--------|----------------------|--------|---------|------|------------------------------|---------------------------|------|--------|
|                     |        |                      |        |         |      | 0137200001219005486-2019-ППТ |                           |      |        |
| Изм.                | Кол.уч | Лист                 | № док. | Подпись | Дата |                              |                           |      |        |
| <i>Ген.директор</i> |        | <i>Подов С.Б.</i>    |        |         |      | <b>Содержание</b>            | Стадия                    | Лист | Листов |
| <i>Гл. инженер</i>  |        | <i>Грицай О.С.</i>   |        |         |      |                              | ППТ                       | 1    | 1      |
| <i>Нач. отдела</i>  |        | <i>Игнатова Л.В.</i> |        |         |      |                              | АО «Калугаземпредприятие» |      |        |
|                     |        |                      |        |         |      |                              |                           |      |        |

## СОСТАВ ПРОЕКТА

| Номер тома | Обозначение                  | Наименование   |
|------------|------------------------------|--|
| 1          | 2                            | 3  |
| 1          | 0137200001219005486-2019-ППТ | Проект планировки территории<br>Основная часть                                 |
| 2          | 0137200001219005486-2019-ППТ | Проект планировки территории<br>Материалы по обоснованию проекта<br>планировки |
| 3          | 0137200001219005486-2019-ПМТ | Проект межевания территории<br>Основная часть                                  |
| 4          | 0137200001219005486-2019-ПМТ | Проект межевания территории<br>Материалы по обоснованию                        |

|               |               |      |        |         |      |                              |                           |      |        |
|---------------|---------------|------|--------|---------|------|------------------------------|---------------------------|------|--------|
|               |               |      |        |         |      | 0137200001219005486-2019-ППТ |                           |      |        |
| Изм.          | Кол.уч        | Лист | № док. | Подпись | Дата |                              |                           |      |        |
| Ген. директор | Подов С.Б.    |      |        |         |      | <b>Состав проекта</b>        | Стадия                    | Лист | Листов |
| Гл. инженер   | Грицай О.С.   |      |        |         |      |                              | ППТ                       | 1    | 1      |
| Нач. отдела   | Игнатова Л.В. |      |        |         |      |                              | АО «Калугаземпредприятие» |      |        |
|               |               |      |        |         |      |                              |                           |      |        |

## ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Настоящей документацией по планировке территории предусматривается размещение уличных газопроводов в деревне Кувшиново Юхновского района Калужской области.

Наименование объекта: «Уличные газопроводы дер. Кувшиново Юхновского района».

### **Основные характеристики.**

Размещение уличных газопроводов обеспечит газоснабжение жилых домов в деревне Кувшиново Юхновского района Калужской области.

Газоснабжение в деревне Кувшиново Юхновского района предусмотрено от запроектированного ГРП объекта «Газопровод межпоселковый дер.Кувшиново – дер.Натальинка - дер. Катилово -д. Погореловка – дер. Крюково с отводами дер. Стрекалово, дер.Дзержинка - дер. Никитино-дер. Нефедово Юхновского района Калужской области».

Прокладка подземного газопровода низкого давления из полиэтиленовых труб предусматривается от запроектированного ГРП в северо-западном и северном направлениях по улицам деревни Кувшиново с существующей застройкой.

Технико-экономические показатели проекта планировки территории объекта «Уличные газопроводы дер. Кувшиново Юхновского района» представлены в таблице 1.

### **Основные технико-экономические показатели проекта планировки**

Таблица 1

| № п/п | Наименование показателей                   | Един. измерения | Значение |
|-------|--|-----------------|----------|
| 1     | Площадь территории проектирования          | кв.м            | 21492    |
| 2     | Протяженность газопровода, в том числе:    | м               | 3795     |
| 3     | протяженность газопровода низкого давления | м               | 3795     |

Границы зоны планируемого размещения объекта совпадают с полосой отвода земельных участков для проектируемого объекта на период строительства.

На период строительства газопровода низкого давления определена территория для размещения строительных машин, отвалов грунта и т.п. Площадь территории принимается из расчета потребности места для разработки траншеи, места отвала грунта и места для движения строительной-монтажной техники и движения рабочего персонала. В соответствии с проектной документацией ширина территории необходимой для размещения трассы газопровода низкого давления составляет 4-6 м.

Зона планируемого размещения линейного объекта устанавливается в Калужской области в Юхновском районе в муниципальном образовании сельское поселение «Деревня Колыхманово».

Согласно данным Генерального плана сельского поселения «Деревня Колыхманово», утвержденного решением Сельской Думы сельского поселения «Деревня Колыхманово» от 07.02.2014 №483 «Об утверждении Генерального плана сельского поселения «Деревня Колыхманово» (в редакции решения от 31.05.2017 №70), территория планировки и межевания находится вне зоны особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения. Объекты культурного наследия федерального, регионального и местного значения на территории планировки и межевания отсутствуют.

#### **Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения линейных объектов.**

Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения линейных объектов представлен в таблице 2.

Таблица 2

| №.№ точек | X         | Y          |
|-----------|-----------|------------|
| 1         | 459361,22 | 1237472,10 |
| 2         | 459365,88 | 1237474,28 |
| 3         | 459366,33 | 1237473,26 |
| 4         | 459367,44 | 1237473,79 |
| 5         | 459372,84 | 1237462,69 |
| 6         | 459357,34 | 1237454,43 |
| 7         | 459368,51 | 1237430,00 |
| 8         | 459375,59 | 1237414,76 |
| 9         | 459416,65 | 1237326,40 |
| 10        | 459434,15 | 1237285,32 |
| 11        | 459468,92 | 1237203,46 |
| 12        | 459485,97 | 1237157,17 |
| 13        | 459492,62 | 1237129,39 |
| 14        | 459496,32 | 1237118,55 |

| №№ точек | X         | Y          |
|----------|-----------|------------|
| 15       | 459509,58 | 1237082,72 |
| 16       | 459513,05 | 1237073,56 |
| 17       | 459517,45 | 1237061,75 |
| 18       | 459528,09 | 1237035,41 |
| 19       | 459544,25 | 1236995,76 |
| 20       | 459560,21 | 1236951,33 |
| 21       | 459568,26 | 1236924,46 |
| 22       | 459575,71 | 1236896,88 |
| 23       | 459576,07 | 1236886,55 |
| 24       | 459582,94 | 1236841,82 |
| 25       | 459585,28 | 1236803,95 |
| 26       | 459588,22 | 1236773,52 |
| 27       | 459589,76 | 1236760,95 |
| 28       | 459583,93 | 1236761,81 |
| 29       | 459564,62 | 1236763,81 |
| 30       | 459555,64 | 1236766,26 |
| 31       | 459523,68 | 1236822,69 |
| 32       | 459518,46 | 1236819,73 |
| 33       | 459549,75 | 1236764,48 |
| 34       | 459538,63 | 1236755,70 |
| 35       | 459504,01 | 1236736,12 |
| 36       | 459519,32 | 1236711,53 |
| 37       | 459506,04 | 1236702,74 |
| 38       | 459532,29 | 1236651,25 |
| 39       | 459532,88 | 1236651,64 |
| 40       | 459539,18 | 1236641,55 |
| 41       | 459537,87 | 1236640,66 |
| 42       | 459566,22 | 1236587,03 |
| 43       | 459594,77 | 1236509,22 |
| 44       | 459621,81 | 1236456,45 |
| 45       | 459638,19 | 1236438,23 |
| 46       | 459656,58 | 1236427,52 |
| 47       | 459690,19 | 1236441,05 |
| 48       | 459710,12 | 1236399,83 |
| 49       | 459705,15 | 1236369,12 |
| 50       | 459707,34 | 1236351,17 |
| 51       | 459664,35 | 1236288,01 |
| 52       | 459680,83 | 1236273,66 |
| 53       | 459698,19 | 1236259,96 |
| 54       | 459701,99 | 1236264,59 |
| 55       | 459683,07 | 1236279,76 |

|      |         |      |        |         |      |                              |           |
|------|---------|------|--------|---------|------|------------------------------|-----------|
| Изм. | Коп.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | 0137200001219005486-2019-ППТ | Лист<br>7 |
|------|---------|------|--------|---------|------|------------------------------|-----------|

| №№ точек | X         | Y          |
|----------|-----------|------------|
| 56       | 459672,36 | 1236289,00 |
| 57       | 459713,59 | 1236349,47 |
| 58       | 459711,21 | 1236369,00 |
| 59       | 459716,36 | 1236400,79 |
| 60       | 459693,04 | 1236448,66 |
| 61       | 459656,50 | 1236434,51 |
| 62       | 459642,02 | 1236442,94 |
| 63       | 459639,36 | 1236444,89 |
| 64       | 459626,80 | 1236459,88 |
| 65       | 459600,28 | 1236511,64 |
| 66       | 459571,72 | 1236589,48 |
| 67       | 459536,47 | 1236656,16 |
| 68       | 459513,82 | 1236700,69 |
| 69       | 459527,50 | 1236709,75 |
| 70       | 459512,49 | 1236733,84 |
| 71       | 459541,22 | 1236750,37 |
| 72       | 459554,30 | 1236760,45 |
| 73       | 459564,08 | 1236757,74 |
| 74       | 459583,45 | 1236754,46 |
| 75       | 459582,94 | 1236738,64 |
| 76       | 459589,16 | 1236738,51 |
| 77       | 459589,22 | 1236745,65 |
| 78       | 459632,78 | 1236734,22 |
| 79       | 459643,19 | 1236717,12 |
| 80       | 459628,25 | 1236710,58 |
| 81       | 459616,98 | 1236704,33 |
| 82       | 459658,07 | 1236634,98 |
| 83       | 459692,63 | 1236576,92 |
| 84       | 459706,71 | 1236573,68 |
| 85       | 459738,02 | 1236519,81 |
| 86       | 459729,01 | 1236469,00 |
| 87       | 459735,12 | 1236429,66 |
| 88       | 459742,49 | 1236415,10 |
| 89       | 459762,15 | 1236389,80 |
| 90       | 459778,13 | 1236377,76 |
| 91       | 459781,71 | 1236382,58 |
| 92       | 459766,22 | 1236394,08 |
| 93       | 459747,59 | 1236418,31 |
| 94       | 459740,91 | 1236431,52 |
| 95       | 459734,93 | 1236468,47 |
| 96       | 459744,31 | 1236520,92 |



| №№ точек | X         | Y          |
|----------|-----------|------------|
| 97       | 459712,64 | 1236575,41 |
| 98       | 459790,54 | 1236625,43 |
| 99       | 459802,47 | 1236617,39 |
| 100      | 459839,56 | 1236598,40 |
| 101      | 459872,26 | 1236581,73 |
| 102      | 459890,13 | 1236580,02 |
| 103      | 459907,95 | 1236568,96 |
| 104      | 459921,89 | 1236556,48 |
| 105      | 459932,39 | 1236553,26 |
| 106      | 459938,18 | 1236553,26 |
| 107      | 459938,35 | 1236551,57 |
| 108      | 459971,74 | 1236526,11 |
| 109      | 459982,58 | 1236520,53 |
| 110      | 459968,88 | 1236479,34 |
| 111      | 459954,99 | 1236434,95 |
| 112      | 459951,63 | 1236425,16 |
| 113      | 459970,72 | 1236394,66 |
| 114      | 460011,45 | 1236357,99 |
| 115      | 460003,07 | 1236342,28 |
| 116      | 460008,13 | 1236339,64 |
| 117      | 460018,86 | 1236359,24 |
| 118      | 459975,36 | 1236398,57 |
| 119      | 459958,23 | 1236425,92 |
| 120      | 459961,02 | 1236433,51 |
| 121      | 459959,63 | 1236433,90 |
| 122      | 459971,84 | 1236472,29 |
| 123      | 459977,63 | 1236493,59 |
| 124      | 459984,54 | 1236511,59 |
| 125      | 459990,57 | 1236523,27 |
| 126      | 459976,88 | 1236529,26 |
| 127      | 459972,00 | 1236531,54 |
| 128      | 459972,69 | 1236533,03 |
| 129      | 459943,24 | 1236556,13 |
| 130      | 459924,98 | 1236561,76 |
| 131      | 459911,56 | 1236573,78 |
| 132      | 459892,23 | 1236585,78 |
| 133      | 459873,89 | 1236587,86 |
| 134      | 459842,12 | 1236603,83 |
| 135      | 459805,47 | 1236622,23 |
| 136      | 459796,84 | 1236627,88 |
| 137      | 459765,77 | 1236655,27 |

| №№ точек | X         | Y          |
|----------|-----------|------------|
| 138      | 459753,80 | 1236665,85 |
| 139      | 459730,01 | 1236690,87 |
| 140      | 459726,18 | 1236687,29 |
| 141      | 459752,39 | 1236662,11 |
| 142      | 459787,86 | 1236629,57 |
| 143      | 459767,73 | 1236615,96 |
| 144      | 459708,03 | 1236579,53 |
| 145      | 459696,47 | 1236582,19 |
| 146      | 459660,36 | 1236642,90 |
| 147      | 459625,29 | 1236702,08 |
| 148      | 459633,97 | 1236707,00 |
| 149      | 459649,94 | 1236717,51 |
| 150      | 459641,20 | 1236730,90 |
| 151      | 459638,00 | 1236738,30 |
| 152      | 459597,45 | 1236749,64 |
| 153      | 459594,18 | 1236774,21 |
| 154      | 459589,42 | 1236822,28 |
| 155      | 459586,88 | 1236831,44 |
| 156      | 459588,37 | 1236832,54 |
| 157      | 459587,61 | 1236840,73 |
| 158      | 459582,14 | 1236882,03 |
| 159      | 459581,59 | 1236895,31 |
| 160      | 459597,68 | 1236890,77 |
| 161      | 459635,44 | 1236889,96 |
| 162      | 459670,32 | 1236897,07 |
| 163      | 459707,66 | 1236893,33 |
| 164      | 459722,70 | 1236892,22 |
| 165      | 459758,48 | 1236891,68 |
| 166      | 459831,78 | 1236906,75 |
| 167      | 459942,93 | 1236951,61 |
| 168      | 459953,78 | 1236957,23 |
| 169      | 459964,20 | 1236942,26 |
| 170      | 459975,56 | 1236948,10 |
| 171      | 460000,51 | 1236903,82 |
| 172      | 460025,43 | 1236861,74 |
| 173      | 460038,88 | 1236839,27 |
| 174      | 460072,18 | 1236785,12 |
| 175      | 460091,95 | 1236752,66 |
| 176      | 460104,20 | 1236734,54 |
| 177      | 460124,00 | 1236711,65 |
| 178      | 460128,54 | 1236715,57 |

| №№ точек | X         | Y          |
|----------|-----------|------------|
| 179      | 460109,04 | 1236738,11 |
| 180      | 460096,73 | 1236756,20 |
| 181      | 460077,40 | 1236787,96 |
| 182      | 460044,00 | 1236842,41 |
| 183      | 460030,58 | 1236864,81 |
| 184      | 460005,70 | 1236906,82 |
| 185      | 459980,79 | 1236950,90 |
| 186      | 460014,71 | 1236968,99 |
| 187      | 460032,77 | 1236981,53 |
| 188      | 460021,30 | 1236999,14 |
| 189      | 460056,38 | 1237025,49 |
| 190      | 460153,99 | 1236901,01 |
| 191      | 460158,71 | 1236904,72 |
| 192      | 460057,44 | 1237033,61 |
| 193      | 460013,06 | 1237000,71 |
| 194      | 460024,66 | 1236983,21 |
| 195      | 460011,58 | 1236974,12 |
| 196      | 459973,48 | 1236953,80 |
| 197      | 459966,12 | 1236950,00 |
| 198      | 459955,70 | 1236964,98 |
| 199      | 459943,02 | 1236958,35 |
| 200      | 459921,21 | 1237005,07 |
| 201      | 459929,90 | 1237020,01 |
| 202      | 459909,37 | 1237063,12 |
| 203      | 459904,04 | 1237060,18 |
| 204      | 459923,12 | 1237020,29 |
| 205      | 459914,45 | 1237005,37 |
| 206      | 459937,66 | 1236955,94 |
| 207      | 459830,04 | 1236912,52 |
| 208      | 459757,92 | 1236897,69 |
| 209      | 459722,96 | 1236898,22 |
| 210      | 459672,52 | 1236901,43 |
| 211      | 459634,79 | 1236892,98 |
| 212      | 459634,47 | 1236894,98 |
| 213      | 459598,45 | 1236895,75 |
| 214      | 459580,92 | 1236900,89 |
| 215      | 459567,46 | 1236945,86 |
| 216      | 459549,42 | 1236995,34 |
| 217      | 459547,78 | 1236999,44 |
| 218      | 459546,91 | 1236998,95 |
| 219      | 459532,60 | 1237034,56 |

| <b>№№ точек</b> | <b>X</b>  | <b>Y</b>   |
|-----------------|-----------|------------|
| 220             | 459531,61 | 1237037,02 |
| 221             | 459520,48 | 1237063,29 |
| 222             | 459512,46 | 1237083,69 |
| 223             | 459511,37 | 1237083,22 |
| 224             | 459504,26 | 1237104,47 |
| 225             | 459498,94 | 1237119,45 |
| 226             | 459500,77 | 1237120,08 |
| 227             | 459491,73 | 1237158,89 |
| 228             | 459474,53 | 1237205,58 |
| 229             | 459439,72 | 1237287,65 |
| 230             | 459422,38 | 1237328,50 |
| 231             | 459381,45 | 1237416,32 |
| 232             | 459377,12 | 1237425,61 |
| 233             | 459364,96 | 1237451,72 |
| 234             | 459378,42 | 1237458,81 |
| 235             | 459380,81 | 1237460,07 |
| 236             | 459370,44 | 1237481,52 |
| 237             | 459368,02 | 1237480,46 |
| 238             | 459358,78 | 1237476,44 |

**Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения объектов**

Отсутствуют.

**Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.**

Отсутствуют.

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

Отсутствуют.

|      |         |      |        |         |      |                              |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|------------------------------|------|
| Изм. | Коп.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | 0137200001219005486-2019-ППТ | Лист |
|      |         |      |        |         |      |                              | 12   |

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

Отсутствуют.

**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 линейных объектов.**

Объекты, подлежащие защите, отсутствуют.

**Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.**

Объекты культурного наследия, подлежащие сохранению, отсутствуют.

**Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.**

Все работы вести в границах полосы отвода.

При выполнении всех строительно-монтажных работ соблюдать требования по защите окружающей среды, не нарушать условия землепользования, установленные законодательством об охране окружающей среды.

После окончания комплекса работ по сооружению сетей по всей территории проектирования произвести:

- удаление всех временных устройств и сооружений;
- засыпку и послойную утрамбовку или выравнивание рытвин и ям, возникших в результате проведения строительных работ;
- уборку строительного мусора;
- выборочное удаление грунта в местах непредвиденного его загрязнения нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородные почвы, с заменой незагрязненным плодородным грунтом.

На период строительства использовать существующие дороги общего пользования.

|      |         |      |        |         |      |                              |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|------------------------------|------|
| Изм. | Коп.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | 0137200001219005486-2019-ППТ | Лист |
|      |         |      |        |         |      |                              | 13   |

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

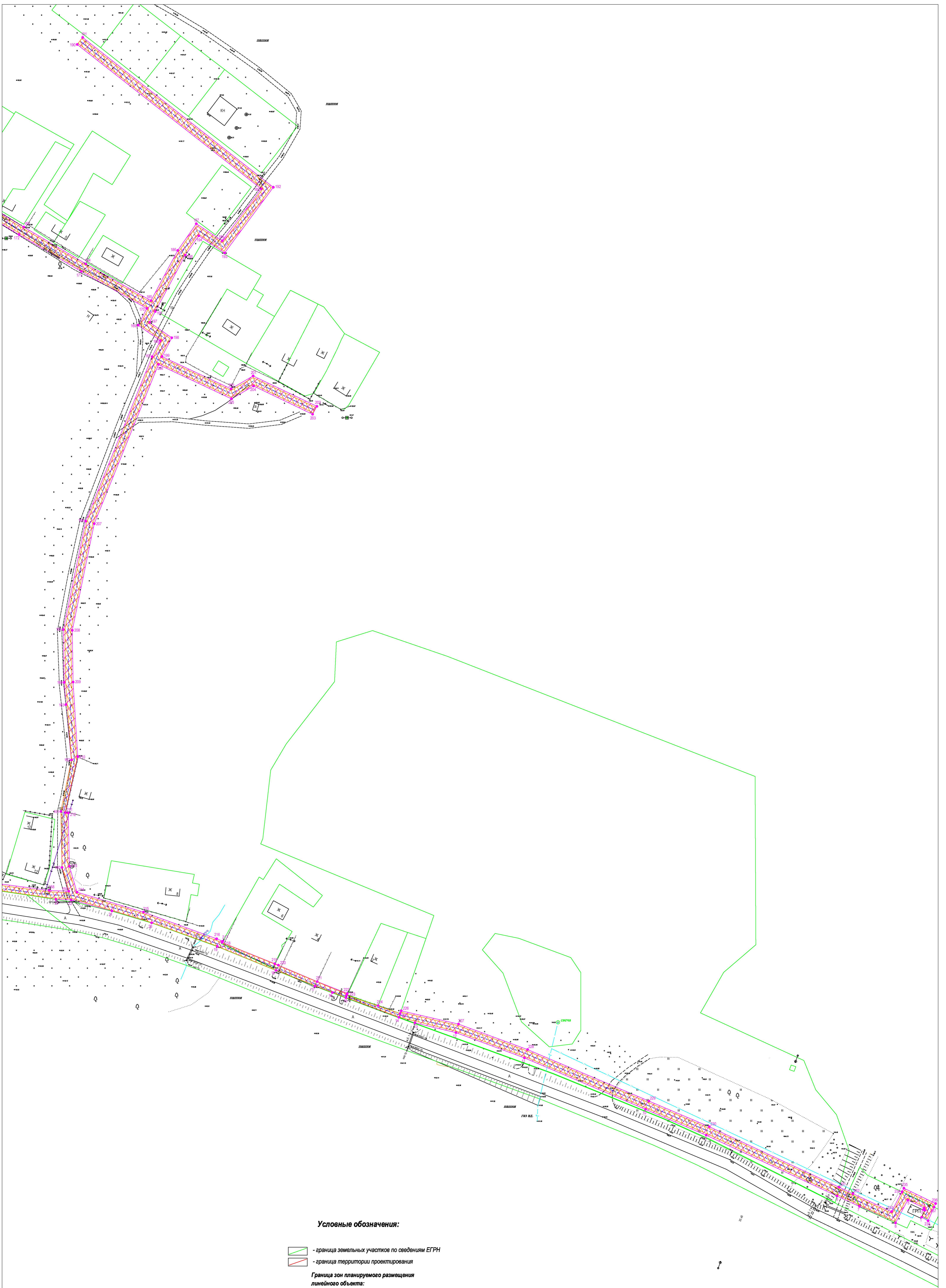
В целях исключения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по трассе линейного объекта - газопровода, необходимо соблюдение условий, установленных нормативной документацией для охранных зон газораспределительных сетей.

Пожарная безопасность объекта должна обеспечиваться системами предотвращения пожара и противопожарной защиты, в том числе организационно-техническими мероприятиями.








В основе предлагаемой схемы противопожарной защиты предусмотреть общие принципы ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования».

|      |         |      |        |         |      |                              |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|------------------------------|------|
|      |         |      |        |         |      | 0137200001219005486-2019-ППТ | Лист |
| Изм. | Коп.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |                              | 14   |

## **Графические материалы**

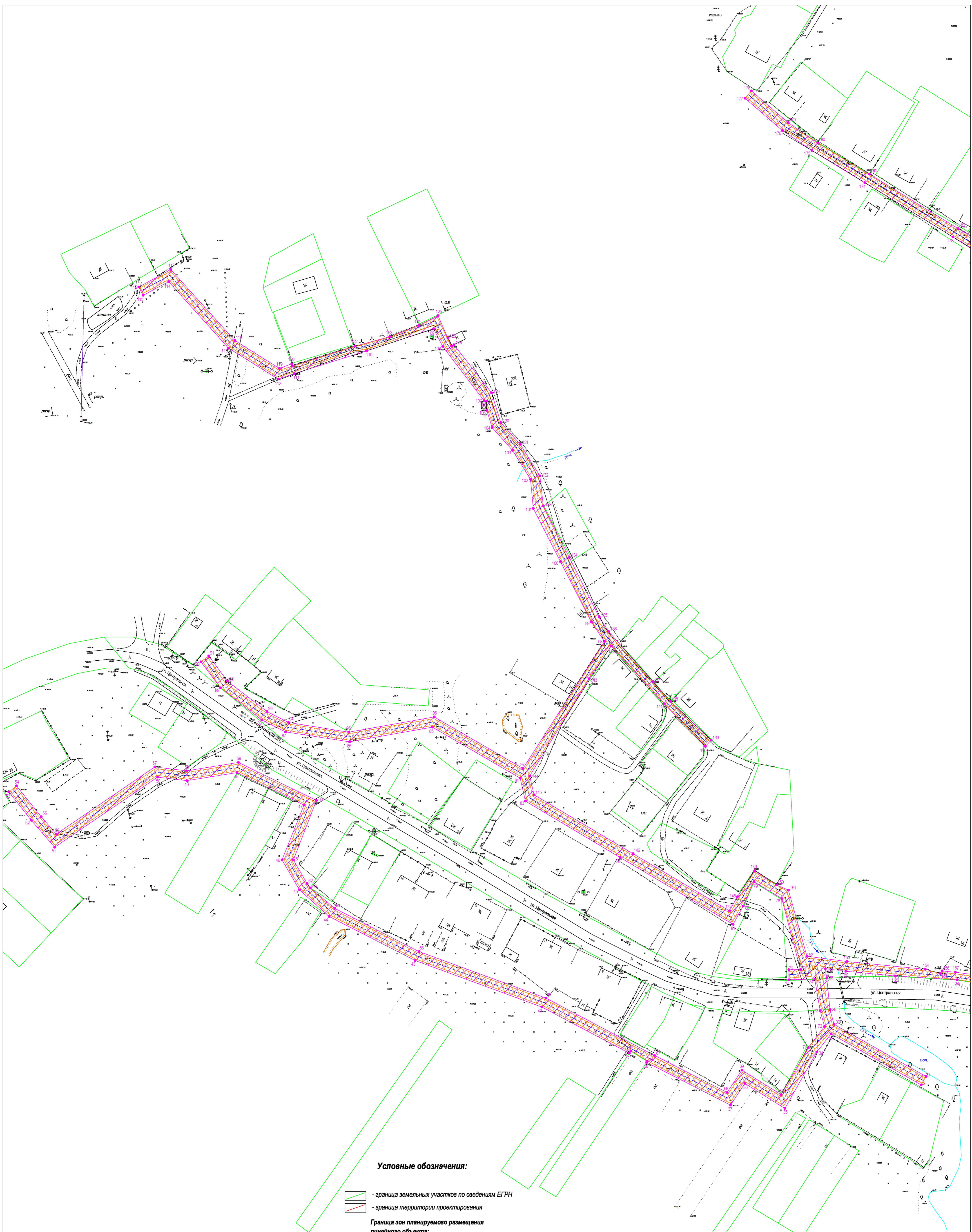


**Условные обозначения:**








-  - граница земельных участков по сведениям ЕГРН
-  - граница территории проектирования
- Граница зон планируемого размещения линейного объекта:**
-  - граница зоны планируемого размещения газопровода низкого давления
-  - поворотные точки зоны планируемого размещения газопровода низкого давления
-  - номер поворотных точек зоны планируемого размещения газопровода низкого давления
- Границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов:**
-  - охранная зона газопровода низкого давления
- Ось планируемого линейного объекта:**
-  - газопровод низкого давления

|      |        |      |       |             |      |  |  |  |      |        |
|------|--------|------|-------|-------------|------|--|--|--|------|--------|
|      |        |      |       |             |      | 0137200001219005486  |  |  |      |        |
|      |        |      |       |             |      | Документация по планировке территории объекта:<br>"Уличные газопроводы д. Кувшиново Юхновского района" |  |  |      |        |
| Изм. | Кол-во | Лист | Взам. | Подпись     | Дата | Основная часть проекта<br>планировки территории  |  | Страница   | Лист | Листов |
|      |        |      |       | Поздов С.Б. |      |  |  | П/ПТ   | 1    | 2      |
|      |        |      |       | Гришай О.С. |      |  |  | АО "Калужское землеустроительное<br>и проектно-изыскательское предприятие"<br>М:1:1000 |      |        |





**Условные обозначения:**

-  - граница земельных участков по сведениям ЕГРН
-  - граница территории проектирования
- Граница зон планируемого размещения линейного объекта:**
-  - граница зоны планируемого размещения газопровода низкого давления
-  - поворотные точки зоны планируемого размещения газопровода низкого давления
-  - номер поворотных точек зоны планируемого размещения газопровода низкого давления
- Границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов:**
-  - охранный зона газопровода низкого давления
- Ось планируемого линейного объекта:**
-  - газопровод низкого давления

|              |             |      |       |         |  |   |   |        |
|--------------|-------------|------|-------|---------|--|---|---|--------|
|              |             |      |       |         | 013720001219005486   |   |   |        |
|              |             |      |       |         | Документация по планировке территории объекта:<br>"Уличные газопроводы д. Кушиново Юхновского района"  |   |   |        |
| Изм.         | Кол-во      | Лист | Масш. | Полнсть | Дата   | Основная часть проекта<br>планировки территории |   |        |
| Ген.директор | Подов С.Б.  |      |       |         |  |   |   | Стадия |
| Гл. инженер  | Гришай О.С. |      |       |         |  | ПТП   | 2 | 2      |
|              |             |      |       |         | Чертеж, границы зон планируемого размещения линейных объектов, границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих передаче из зон планируемого размещения линейных объектов А1:1000 |   |   |        |
|              |             |      |       |         | АО "Калужское землеустроительное и проектно-изыскательское предприятие"  |   |   |        |