

### ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Публичный сервитут для использования земельных участков и земель в целях складирования строительных и иных материалов, возведения некапитальных строений, сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) размещения строительной техники, которые необходимы для обеспечения реконструкции линейного объекта системы газоснабжения регионального значения «Реконструкция ГРС «Пенза-4» Пензенской области. Этап 2. Распределительный газопровод»

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

#### Сведения о местоположении границ объекта

#### 1. Система координат МСК-58, зона 2

#### 2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическа<br>я погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (M <sub>t</sub> ), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|--------------------------------------------|---------------|------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                            | X             | Y          |                                                           |                                                                                                     |                                                                   |
| 1                                          | 2             | 3          | 4                                                         | 5                                                                                                   | 6                                                                 |
| ПС1(1)                                     |               |            |                                                           |                                                                                                     |                                                                   |
| 1                                          | 394135,33     | 2227672,28 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 2                                          | 394135,70     | 2227680,29 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 3                                          | 394099,44     | 2227680,29 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 4                                          | 393702,71     | 2228009,40 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 5                                          | 393576,00     | 2227847,05 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 6                                          | 393374,25     | 2227693,92 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 7                                          | 393126,23     | 2227594,41 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 8                                          | 393041,94     | 2227583,78 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 9                                          | 392918,60     | 2228047,46 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 10                                         | 392884,36     | 2228200,11 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 11                                         | 391860,32     | 2228525,23 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 12                                         | 391438,66     | 2228480,39 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 13                                         | 391438,47     | 2228472,33 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 14                                         | 391859,50     | 2228517,10 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 15                                         | 392877,56     | 2228193,88 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 16                                         | 392910,82     | 2228045,55 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |
| 17                                         | 393036,00     | 2227574,97 | Аналитический<br>метод                                    | 0,10                                                                                                | —                                                                 |

### ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

**Публичный сервитут для использования земельных участков и земель в целях складирования строительных и иных материалов, возведения некапитальных строений, сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) размещения строительной техники, которые необходимы для обеспечения реконструкции линейного объекта системы газоснабжения регионального значения «Реконструкция ГРС «Пенза-4» Пензенской области. Этап 2. Распределительный газопровод»**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

#### Сведения о местоположении границ объекта

| 1      | 2         | 3          | 4                   | 5    | 6 |
|--------|-----------|------------|---------------------|------|---|
| 18     | 393128,25 | 2227586,60 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 19     | 393378,23 | 2227686,90 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 20     | 393581,67 | 2227841,31 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 21     | 393703,94 | 2227997,98 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 22     | 394096,56 | 2227672,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 23     | 394130,27 | 2227672,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 1      | 394135,33 | 2227672,28 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| ПС1(2) |           |            |                     |      |   |
| 24     | 394141,70 | 2227684,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 25     | 394141,70 | 2227691,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 26     | 394102,91 | 2227691,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 27     | 393700,51 | 2228025,10 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 28     | 393567,71 | 2227854,95 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 29     | 393368,28 | 2227703,58 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 30     | 393122,95 | 2227605,15 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 31     | 393049,60 | 2227595,90 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 32     | 392928,78 | 2228050,08 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 33     | 392893,21 | 2228208,69 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 34     | 391860,95 | 2228536,42 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 35     | 391438,91 | 2228491,53 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 36     | 391438,75 | 2228484,43 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 37     | 391860,73 | 2228529,30 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 38     | 392887,76 | 2228203,23 | Аналитический метод | 0,10 | — |

### ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

**Публичный сервитут для использования земельных участков и земель в целях складирования строительных и иных материалов, возведения некапитальных строений, сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) размещения строительной техники, которые необходимы для обеспечения реконструкции линейного объекта системы газоснабжения регионального значения «Реконструкция ГРС «Пенза-4» Пензенской области. Этап 2. Распределительный газопровод»**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

#### Сведения о местоположении границ объекта

| 1      | 2         | 3          | 4                   | 5    | 6 |
|--------|-----------|------------|---------------------|------|---|
| 39     | 392922,48 | 2228048,41 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 40     | 393044,90 | 2227588,19 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 41     | 393125,22 | 2227598,32 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 42     | 393372,26 | 2227697,43 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 43     | 393573,17 | 2227849,92 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 44     | 393702,09 | 2228015,11 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 45     | 394100,89 | 2227684,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 24     | 394141,70 | 2227684,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| ПС1(3) |           |            |                     |      |   |
| 46     | 394103,63 | 2227693,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 47     | 394252,39 | 2227693,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 48     | 394252,38 | 2227696,30 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 49     | 394104,72 | 2227696,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 50     | 393699,74 | 2228032,24 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 51     | 393564,17 | 2227858,54 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 52     | 393365,80 | 2227707,97 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 53     | 393121,68 | 2227610,03 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 54     | 393053,30 | 2227601,40 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 55     | 392933,64 | 2228051,27 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 56     | 392897,46 | 2228212,58 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 57     | 391861,46 | 2228541,50 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 58     | 391439,03 | 2228496,57 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 59     | 391438,96 | 2228493,55 | Аналитический метод | 0,10 | — |

### ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

**Публичный сервитут для использования земельных участков и земель в целях складирования строительных и иных материалов, возведения некапитальных строений, сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) размещения строительной техники, которые необходимы для обеспечения реконструкции линейного объекта системы газоснабжения регионального значения «Реконструкция ГРС «Пенза-4» Пензенской области. Этап 2. Распределительный газопровод»**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

#### Сведения о местоположении границ объекта

| 1      | 2         | 3          | 4                   | 5    | 6 |
|--------|-----------|------------|---------------------|------|---|
| 60     | 391861,15 | 2228538,45 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 61     | 392894,91 | 2228210,25 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 62     | 392930,72 | 2228050,55 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 63     | 393051,08 | 2227598,10 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 64     | 393122,44 | 2227607,10 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 65     | 393367,29 | 2227705,34 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 66     | 393566,29 | 2227856,38 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 67     | 393700,20 | 2228027,95 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 46     | 394103,63 | 2227693,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| ПС1(4) |           |            |                     |      |   |
| 68     | 394252,48 | 2227661,90 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 69     | 394252,45 | 2227672,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 70     | 394252,43 | 2227680,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 71     | 394163,70 | 2227680,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 72     | 394163,70 | 2227679,40 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 73     | 394169,67 | 2227679,40 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 74     | 394169,67 | 2227675,19 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 75     | 394163,70 | 2227675,19 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 76     | 394163,70 | 2227669,70 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 77     | 394181,51 | 2227669,49 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 78     | 394201,71 | 2227667,80 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 79     | 394221,65 | 2227665,46 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 80     | 394241,51 | 2227663,14 | Аналитический метод | 0,10 | — |

### ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Публичный сервитут для использования земельных участков и земель в целях складирования строительных и иных материалов, возведения некапитальных строений, сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) размещения строительной техники, которые необходимы для обеспечения реконструкции линейного объекта системы газоснабжения регионального значения «Реконструкция ГРС «Пенза-4» Пензенской области. Этап 2. Распределительный газопровод»

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

#### Сведения о местоположении границ объекта

| 1      | 2         | 3          | 4                   | 5    | 6 |
|--------|-----------|------------|---------------------|------|---|
| 68     | 394252,48 | 2227661,90 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| ПС1(5) |           |            |                     |      |   |
| 81     | 394252,42 | 2227684,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 82     | 394252,39 | 2227691,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 83     | 394163,70 | 2227691,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 84     | 394163,70 | 2227684,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |
| 81     | 394252,42 | 2227684,29 | Аналитический метод | 0,10 | — |

#### 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

| Обозначение характерных точек части границы | Координаты, м |   | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|---------------------------------------------|---------------|---|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|                                             | X             | Y |                                               |                                                                                     |                                                       |
| 1                                           | 2             | 3 | 4                                             | 5                                                                                   | 6                                                     |
| Часть № —                                   |               |   |                                               |                                                                                     |                                                       |
| —                                           | —             | — | —                                             | —                                                                                   | —                                                     |

# ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Публичный сервитут для использования земельных участков и земель в целях складирования строительных и иных материалов, возведения некапитальных строений, сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы) и (или) размещения строительных техники, которые необходимы для обеспечения реконструкции линейного объекта системы газоснабжения регионального значения «Реконструкция ГРС «Пенза-4» Пензенской области. Этап 2. Распределительный газопровод»

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

## Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат —

2. Сведения о характерных точках границ объекта

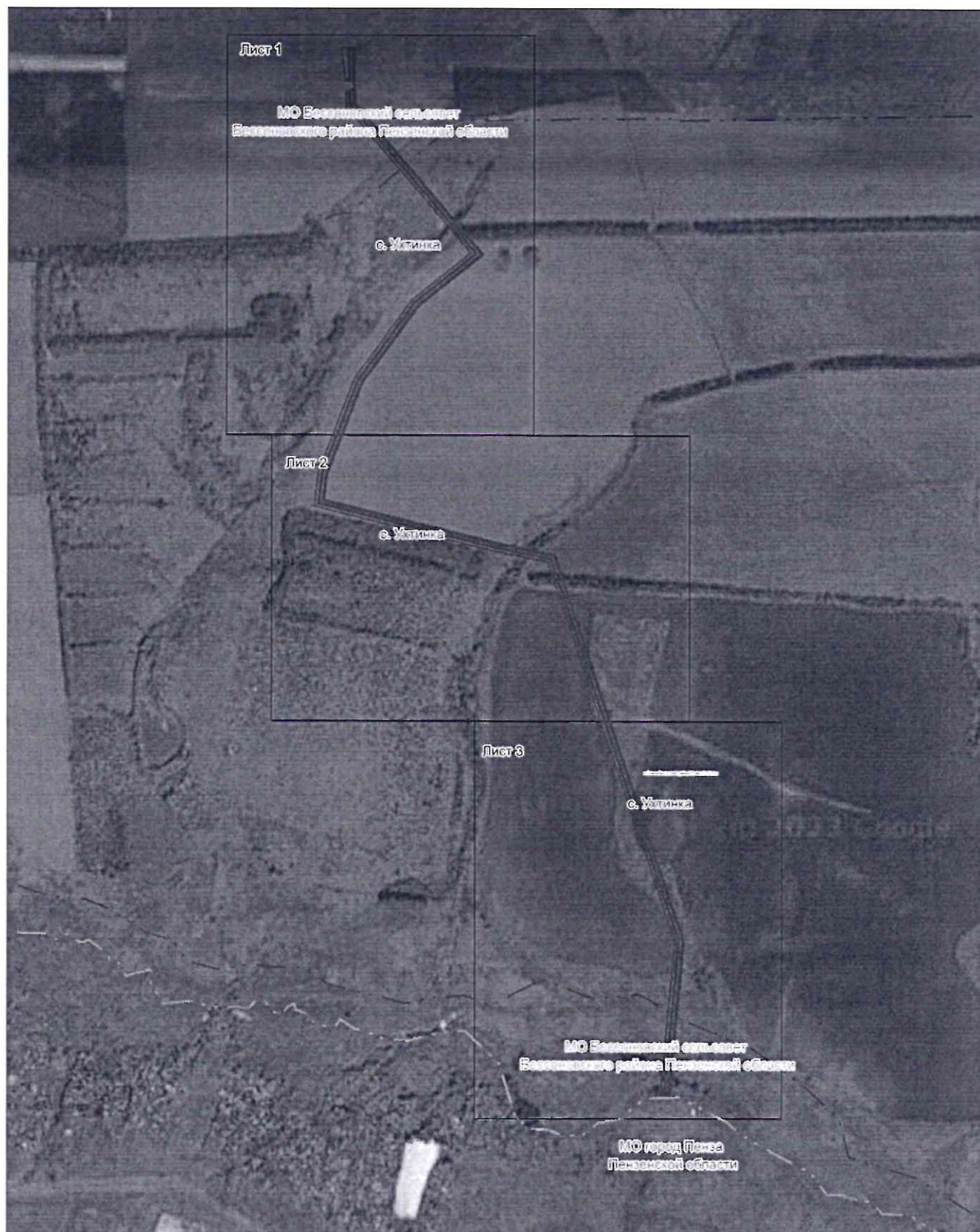
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (М <sub>р</sub> ), м | Обозначение<br>точки на<br>местности<br>(или<br>на плане) |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                                            | X                             | Y | X                                           | Y |                                                        |                                                                                                    |                                                           |
| 1                                          | 2                             | 3 | 4                                           | 5 | 6                                                      | 7                                                                                                  |                                                           |
| —                                          | —                             | — | —                                           | — | —                                                      | —                                                                                                  | —                                                         |

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Часть № —

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (М <sub>р</sub> ), м | Обозначение<br>точки на<br>местности<br>(или<br>на плане) |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                                            | X                             | Y | X                                           | Y |                                                        |                                                                                                    |                                                           |
| 1                                          | 2                             | 3 | 4                                           | 5 | 6                                                      | 7                                                                                                  |                                                           |
| —                                          | —                             | — | —                                           | — | —                                                      | —                                                                                                  | —                                                         |

**Схема расположения границ публичного сервитута**  
**Местоположение: Пензенская область, Бессоновский район, с/с Бессоновский,**  
**Пензенская область, Бессоновский район, с/с Бессоновский, с. Ухтинка**

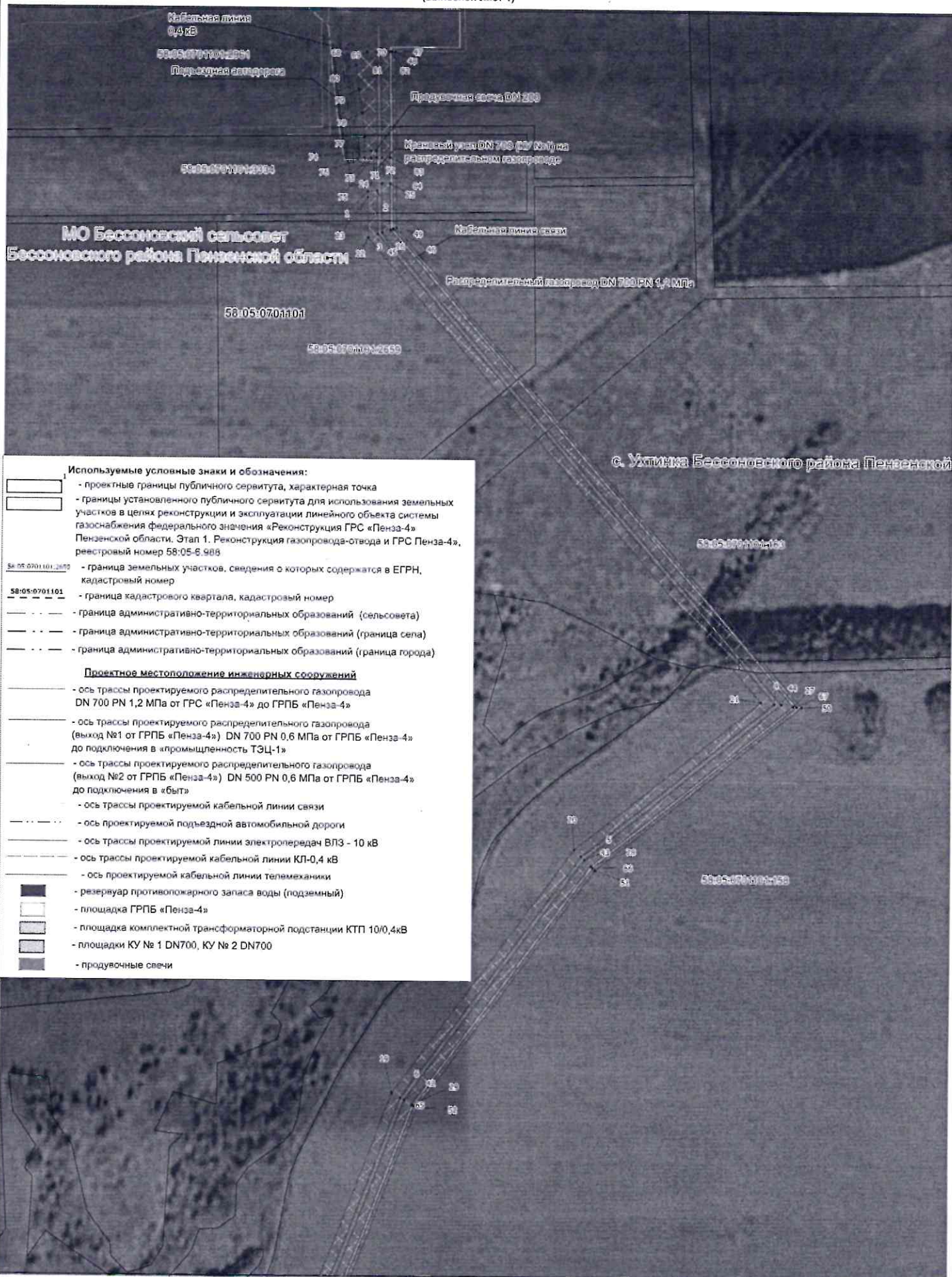


Масштаб 1:10 000

**Используемые условные знаки и обозначения:**

- проектные границы публичного сервитута
- граница административно-территориальных образований (сельсовета)
- граница административно-территориальных образований (граница села)
- граница административно-территориальных образований (граница города)

**Схема расположения границ публичного сервитута**  
**Местоположение: Пензенская область, Бессоновский район, с/с Бессоновский;**  
**Пензенская область, Бессоновский район, с/с Бессоновский, с. Ухтинка**  
**(выносной лист 1)**



**Используемые условные знаки и обозначения:**

- проектные границы публичного сервитута, характерная точка
- границы установленного публичного сервитута для использования земельных участков в целях реконструкции и эксплуатации линейного объекта системы газоснабжения федерального значения «Реконструкция ГРС «Пенза-4» Пензенской области. Этап 1. Реконструкция газопровода-отвода и ГРС Пенза-4», реестровый номер 58:05-6.988
- граница земельных участков, сведения о которых содержатся в ЕГРН, кадастровый номер
- граница кадастрового квартала, кадастровый номер
- граница административно-территориальных образований (сельсовета)
- граница административно-территориальных образований (граница села)
- граница административно-территориальных образований (граница города)

**Проектное местоположение инженерных сооружений**

- ось трассы проектируемого распределительного газопровода DN 700 PN 1,2 МПа от ГРС «Пенза-4» до ГРПБ «Пенза-4»
- ось трассы проектируемого распределительного газопровода (выход №1 от ГРПБ «Пенза-4») DN 700 PN 0,6 МПа от ГРПБ «Пенза-4» до подключения в «промышленность ТЭЦ-1»
- ось трассы проектируемого распределительного газопровода (выход №2 от ГРПБ «Пенза-4») DN 500 PN 0,6 МПа от ГРПБ «Пенза-4» до подключения в «быт»
- ось трассы проектируемой кабельной линии связи
- ось проектируемой подъездной автомобильной дороги
- ось трассы проектируемой линии электропередач ВЛЗ - 10 кВ
- ось трассы проектируемой кабельной линии КЛ-0,4 кВ
- ось проектируемой кабельной линии телемеханики
- резервуар противопожарного запаса воды (подземный)
- площадка ГРПБ «Пенза-4»
- площадка комплектной трансформаторной подстанции КТП 10/0,4кВ
- площадки КУ № 1 DN700, КУ № 2 DN700
- продувочные свечи

Масштаб 1:2 000

58:05:070101

с. Ухтинка Бессоновского района Пензенской области

58:05:070101

58:05:070101

Распределительный газопровод DN 700 PN 1,2 МПа

58:05:070101

58:05:070101

# Используемые условные знаки и обозначения:

- проектные границы публичного сервитута, характерная точка
- граница земельных участков, сведения о которых содержатся в ЕГРН, кадастровый номер
- граница кадастрового квартала, кадастровый номер
- граница административно-территориальных образований (сельсовета)
- граница административно-территориальных образований (граница села)
- граница административно-территориальных образований (граница города)

## Проектное местоположение инженерных сооружений

- ось трассы проектируемого распределительного газопровода DN 700 PN 1,2 МПа от ГРС «Пенза-4» до ГРПБ «Пенза-4»
- ось трассы проектируемого распределительного газопровода (выход №1 от ГРПБ «Пенза-4») DN 700 PN 0,6 МПа от ГРПБ «Пенза-4» до подключения в «промышленность ТЭЦ-1»
- ось трассы проектируемого распределительного газопровода (выход №2 от ГРПБ «Пенза-4») DN 500 PN 0,6 МПа от ГРПБ «Пенза-4» до подключения в «быт»
- ось трассы проектируемой кабельной линии связи
- ось проектируемой подъездной автомобильной дороги
- ось трассы проектируемой линии электропередач ВЛЭ - 10 кВ
- ось трассы проектируемой кабельной линии КЛ-0,4 кВ
- ось проектируемой кабельной линии телемеханики
- резервуар противопожарного запаса воды (подземный)
- площадка ГРПБ «Пенза-4»
- площадка комплектной трансформаторной подстанции КТП 100/4кВ
- площадки КУ № 1 DN700, КУ № 2 DN700
- продувочные свечи

Масштаб 1:2 000