

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Объект газификации. расположенного по адресу: Московская обл,Сергиево-Посадский г.о, д. Торгашино  
уч. с к.н. 50:05:0000000:83176, уч. с к.н. 50:05:0000000:83290

Газопровод среднего давления  $P \leq 0,3$  МПа.

(наименование объекта местоположение границ, которого описано  
(далее - объект)

| Сведения об объекте |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| N<br>п/п            | Характеристики объекта                                                              | Описание характеристик                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1                   | 2                                                                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1                   | Местоположение объекта                                                              | Московская обл,Сергиево-Посадский г.о,<br>д. Торгашино<br>уч. с к.н. 50:05:0000000:83176<br>уч. с к.н. 50:05:0000000:83290                                                                                                                                                                                              |
| 2                   | Площадь объекта +/- величина погрешности<br>определения площади<br>(P +/- Дельта P) | 107,00м <sup>2</sup> ± 13 м <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3                   | Иные характеристики объекта                                                         | Вид объекта реестра границ: Зона с особыми<br>условиями использования территории<br>Содержание ограничений использования<br>объектов недвижимости в пределах зоны или<br>территории: Публичный сервитут, для целей<br>размещения линейных объектов системы<br>газоснабжения, их неотъемлемых<br>технологических частей. |

| Сведения о местоположении границ объекта        |               |            |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------|------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1. Система координат <u>МСК-50</u>              |               |            |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| 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>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при наличии) |
|                                                 | X             | Y          |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| 1                                               | 2             | 3          | 4                                                         | 5                                                                                     | 6                                                                 |
| 1                                               | 566327.64     | 2233315.91 | Аналитический<br>метод                                    | 0.10                                                                                  | -                                                                 |
| 2                                               | 566328.61     | 2233315.71 |                                                           | 0.10                                                                                  | -                                                                 |
| 3                                               | 566329.51     | 2233320.63 |                                                           | 0.10                                                                                  | -                                                                 |

| 4                                                               | 566328.53     | 2233320.83 |                                                           | 0.10                                                                                  | -                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 5                                                               | 566306.36     | 2233325.5  |                                                           | 0.10                                                                                  | -                                                                 |
| 6                                                               | 566308.66     | 2233323.32 |                                                           | 0.10                                                                                  |                                                                   |
| 7                                                               | 566308.07     | 2233320.03 |                                                           | 0.10                                                                                  |                                                                   |
| 8                                                               | 566327.64     | 2233315.91 |                                                           | 0.10                                                                                  |                                                                   |
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта |               |            |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| Обозначение<br>характерных<br>точек части<br>границы            | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при наличии) |
|                                                                 | X             | Y          |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| 1                                                               | 2             | 3          | 4                                                         | 5                                                                                     | 6                                                                 |
| -                                                               | -             | -          | -                                                         | -                                                                                     | -                                                                 |

| Введения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта |                               |   |                                          |   |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1. Система координат <u>МСК-50</u>                               |                               |   |                                          |   |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта                  |                               |   |                                          |   |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| Обозначение<br>характерных<br>точек<br>границ                    | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные (уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при наличии) |
|                                                                  | X                             | Y | X                                        | Y |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| 1                                                                | 2                             | 3 | 4                                        | 5 | 6                                                         | 7                                                                                     | 8                                                                 |
| -                                                                | -                             | - | -                                        | - | -                                                         | -                                                                                     | -                                                                 |
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта  |                               |   |                                          |   |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| Обозначение<br>характерных<br>точек<br>части<br>границ           | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные (уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной                  | Описание<br>обозначения<br>точки                                  |
|                                                                  | X                             | Y | X                                        | Y |                                                           |                                                                                       |                                                                   |

|   |   |   |   |   |   |                  |   |
|---|---|---|---|---|---|------------------|---|
|   |   |   |   |   |   | точки<br>(Mt), м |   |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7                | 8 |
| - | - | - | - | - | - | -                | - |

# СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ПУБЛИЧНОГО СЕРВИТУТА М 1:500

**Объект :** газопровод среднего давления  
**Протяженность:** - Ø110мм с.д. - 21,00м  
**Давление:** Р≤0,3МПа  
**Местоположение:** Московская обл,Сергиево-Посадский г.о, д. Торгашино  
**Кадастровый № квартала:** 50:05:0080401, 50:05:0090115  
**Кадастровый номер зем. участка:** уч. с к.н. 50:05:0000000:83176, уч. с к.н. 50:05:0000000:83290  
**Площадь испрашиваемого земельного участка:** S=107,00м²  
**Категория земель:** земли населенных пунктов  
**Вид разрешенного использования:** земельный участки (территории) общего пользования  
**Обеспечение подъездными путями:** Сергиево-Посадский г.о., д. Торгашино  
**Наличие охраняемых объектов (природных, культурных и т.д.):** отсутствуют  
**Санитарно - защитные и иные зоны (в том числе проектируемые):** см. условные обозначения  
**Характеристики поворотных точек, дирекционных углов, длин линий:** см. каталог координат  
**Характеристики и расположение существующих инженерных сетей, коммуникаций и сооружений:** имеются

## Каталог координат ЗУ

| Номер точки | КООРДИНАТЫ |            | Дир.углы     | Меры линий,м | На точку |
|-------------|------------|------------|--------------|--------------|----------|
|             | Х          | У          |              |              |          |
| 1           | 566327.64  | 2233315.91 | 348° 5' 53"  | 0.98         | 2        |
| 2           | 566328.61  | 2233315.71 | 79° 37' 21"  | 5.00         | 3        |
| 3           | 566329.51  | 2233320.63 | 168° 7' 54"  | 1.00         | 4        |
| 4           | 566328.53  | 2233320.83 | 168° 5' 48"  | 22.66        | 5        |
| 5           | 566306.36  | 2233325.50 | 316° 30' 38" | 3.17         | 6        |
| 6           | 566308.66  | 2233323.32 | 259° 46' 53" | 3.34         | 7        |
| 7           | 566308.07  | 2233320.03 | 348° 5' 53"  | 20.01        | 8        |
| 8           | 566327.64  | 2233315.91 | 0° 0' 0"     | 0.00         | 1        |

| Экспликация земель                                      |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| из земель, разграниченной государственной собственности | Площадь кв.м. |
| 50:05:0000000:83176                                     | 5,0           |
| 50:05:0000000:83290                                     | 102,0         |

Описание границ смежных землепользователей:  
от точки 1 до точки 2 - земельный участок с кадастровым номером 50:05:0000000:83176  
от точки 2 до точки 3 - земельный участок с кадастровым номером квартала 50:05:0080401  
от точки 3 до точки 4 - земельный участок с кадастровым номером 50:05:0000000:83176  
от точки 4 до точки 5- земельный участок с кадастровым номером 50:05:0000000:83290  
от точки 5 до точки 7 - кадастровый квартал 50:05:0090115  
от точки 7 до точки 1- земельный участок с кадастровым номером 50:05:0000000:83290  
(границы приняты по сведениям государственного кадастра недвижимости)

## Условные обозначения

- границы кадастрового квартала
- границы земельных участков
- 50:05:0000000 номер кадастрового квартала
- 50:05:0080401:292 кадастровый номер земельного участка
- проектируемый газопровод
- граница испрашиваемого земельного участка
- обозначение характерной точки
- охранная зона проектируемого газопровода
- Охранная зона газовой распределительной сети
- Охранная зона Мособлэнерго

Примечание: Поиск и детальное обследование инженерных коммуникаций не осуществлялось. Обнаруженные инженерные коммуникации нанесены ориентировочно. Возможны отклонения от нормативной точности измерений, так как глубина сыпавого покрытия превысила на момент съемки 30 см.

|             |               |          |        |         |      |                                                                                                                                                                     |      |        |
|-------------|---------------|----------|--------|---------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|             |               |          |        |         |      | 232/2025/001                                                                                                                                                        |      |        |
|             |               |          |        |         |      | Заказчик: ООО АСК ЮКАС                                                                                                                                              |      |        |
|             |               |          |        |         |      | Объект: Земельный участок площадью 9500 кв.м.                                                                                                                       |      |        |
|             |               |          |        |         |      | Адрес: Московская область, Сергиево-Посадский район, деревня Торгашино.                                                                                             |      |        |
| Изм.        | Коп.уч.       | Лист     | И.док. | Подпись | Дата | <b>Специальный (контурный) топографический план</b><br>Масштаб 1:500 (в 1 сантиметре - 5м)<br>для использования на усмотрение Заказчика                             |      |        |
| Гл. инженер | Анания Н.В.   | 27.03.25 |        |         |      |                                                                                                                                                                     |      |        |
| Съемка:     | Горшкова Е.О. | 20.03.25 |        |         |      |                                                                                                                                                                     |      |        |
| Составил:   | Горшкова Е.О. | 27.03.25 |        |         |      |                                                                                                                                                                     |      |        |
| Проверил:   | Белотоев Д.А. | 27.03.25 |        |         |      | Система координат: МСК-50<br>Система высот: Балтийская 1977г.<br>Сплошные горизонталы проведены: через 0,5 м<br>Дата съемки: 20 марта 2025 г.                       |      |        |
|             |               |          |        |         |      | Стадия                                                                                                                                                              | Лист | Листов |
|             |               |          |        |         |      | П                                                                                                                                                                   | 1    | 1      |
|             |               |          |        |         |      |  тел.(495) 9407172<br>МО г.Пушкино<br>Московский пр-т д.18<br>geoservice@bk.ru |      |        |