

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

### Публичный сервитут для эксплуатации объекта электросетевого хозяйства ВЛ-10 кВ №1 ПС «Стеклозавод»

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

#### Раздел 1

#### Сведения об объекте

| № п/п | Характеристики объекта  | Описание характеристик  |
|-------|---|---|
| 1     | 2   | 3   |
| 1.    | Местоположение объекта  | Калужская область, район Козельский   |
| 2.    | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 18680 +/- 48 м <sup>2</sup>   |
| 3.    | Иные характеристики объекта   | Ограничения изложены в постановлении Правительства Российской Федерации от 24.02.2009г. №160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон" |

## Раздел 2

### Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-40, зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|--|---------------|---|--|---|---|
|  | X             | Y |  |   |   |
| 1  | 2             | 3 | 4  | 5   | 6   |
| -  | -             | - | -  | -   |   |

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

| Обозначение<br>характерных точек<br>части границы | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|---|---------------|------------|--|---|---|
|   | X             | Y          |  |   |   |
| 1   | 2             | 3          | 4  | 5   | 6   |
| Часть 1   |               |            |  |   |   |
| 1   | 369278.15     | 1272974.84 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 2   | 369279.58     | 1272977.55 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 3   | 369289.97     | 1272992.07 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 4   | 369298.47     | 1273002.43 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 5   | 369315.44     | 1273021.30 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 6   | 369330.79     | 1273030.87 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 7   | 369411.29     | 1272996.83 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 8   | 369461.03     | 1272977.34 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 9   | 369475.44     | 1272943.57 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 10  | 369497.13     | 1272892.70 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 11  | 369550.32     | 1272844.34 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 12  | 369590.52     | 1272807.39 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 13  | 369630.39     | 1272770.73 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 14  | 369673.49     | 1272731.11 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 15  | 369707.90     | 1272699.48 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 16  | 369739.71     | 1272670.24 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |

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

| Обозначение<br>характерных точек<br>части границы | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|---|---------------|------------|--|---|---|
|   | X             | Y          |  |   |   |
| 1   | 2             | 3          | 4  | 5   | 6   |
| 17  | 369772.91     | 1272639.73 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 18  | 369809.49     | 1272606.09 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 19  | 369846.23     | 1272572.33 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 20  | 369884.12     | 1272537.49 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 21  | 369920.16     | 1272504.37 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 22  | 369928.32     | 1272493.63 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 23  | 369959.51     | 1272446.37 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 24  | 369982.47     | 1272411.60 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 25  | 370014.91     | 1272362.44 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 26  | 370043.31     | 1272319.41 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 27  | 370071.49     | 1272276.72 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 28  | 370097.88     | 1272236.74 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 29  | 370067.36     | 1272193.32 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 30  | 370032.97     | 1272144.37 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 31  | 370002.35     | 1272100.80 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 32  | 370002.02     | 1272098.17 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 33  | 370013.59     | 1272064.90 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 34  | 369964.46     | 1272030.92 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 35  | 369934.94     | 1271985.07 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 36  | 369908.28     | 1271943.66 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 37  | 369879.00     | 1271898.19 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 38  | 369865.50     | 1271890.58 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 39  | 369870.33     | 1271881.15 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 40  | 369879.67     | 1271885.93 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 41  | 369886.78     | 1271889.95 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |

| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта |               |            |  |   |   |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение<br>характерных точек<br>части границы               | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|   | X             | Y          |  |   |   |
| 1   | 2             | 3          | 4  | 5   | 6   |
| 42  | 369917.53     | 1271937.71 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 43  | 369944.18     | 1271979.12 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 44  | 369972.52     | 1272023.12 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 45  | 370024.77     | 1272059.25 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 46  | 370025.98     | 1272062.77 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 47  | 370013.76     | 1272097.90 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 48  | 370041.97     | 1272138.05 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 49  | 370076.36     | 1272186.99 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 50  | 370109.96     | 1272234.80 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 51  | 370110.10     | 1272238.20 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 52  | 370080.67     | 1272282.78 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 53  | 370052.50     | 1272325.47 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 54  | 370024.09     | 1272368.50 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 55  | 369991.65     | 1272417.66 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 56  | 369968.70     | 1272452.43 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 57  | 369937.30     | 1272500.00 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 58  | 369935.54     | 1272502.31 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 59  | 369944.44     | 1272512.13 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 60  | 369928.21     | 1272526.84 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 61  | 369920.83     | 1272518.69 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 62  | 369891.57     | 1272545.59 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 63  | 369853.67     | 1272580.43 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 64  | 369816.94     | 1272614.19 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 65  | 369780.35     | 1272647.83 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |
| 66  | 369747.15     | 1272678.34 | Аналитический метод                                    | 0.10  | -   |

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

| Обозначение<br>характерных точек<br>части границы | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|---|---------------|------------|--|---|---|
|   | X             | Y          |  |   |   |
| 1   | 2             | 3          | 4  | 5   | 6   |
| 67  | 369715.35     | 1272707.58 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 68  | 369680.94     | 1272739.21 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 69  | 369637.83     | 1272778.83 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 70  | 369597.96     | 1272815.49 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 71  | 369557.74     | 1272852.45 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 72  | 369506.31     | 1272899.23 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 73  | 369485.55     | 1272947.88 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 74  | 369471.16     | 1272981.63 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 75  | 369485.75     | 1273016.46 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 76  | 369491.88     | 1273014.64 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 77  | 369498.41     | 1273036.59 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 78  | 369477.32     | 1273042.86 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 79  | 369470.79     | 1273020.91 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 80  | 369475.08     | 1273019.63 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 81  | 369462.19     | 1272988.70 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 82  | 369415.44     | 1273007.02 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 83  | 369337.90     | 1273039.81 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 84  | 369334.11     | 1273038.74 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 85  | 369332.29     | 1273034.42 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 86  | 369314.07     | 1273022.92 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 87  | 369296.88     | 1273003.80 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 88  | 369288.30     | 1272993.35 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 89  | 369277.79     | 1272978.66 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 90  | 369276.29     | 1272975.82 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |
| 1   | 369278.15     | 1272974.84 | Аналитический<br>метод                                 | 0.10  | -   |

### Раздел 3

#### Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат -

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (M <sub>t</sub> ), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>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 части<br>границы | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (M <sub>t</sub> ), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>наличии) |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|--|--|
|  | X                             | Y | X   | Y |   |  |  |
| 1  | 2                             | 3 | 4   | 5 | 6   | 7  | 8  |
| -  | -                             | - | -   | - | -   | -  |  |