



# ООО «Стройсервис»

196158, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, дом 42, корпус 2, Литер А, офис 319,

e-mail: [faza-spb@yandex.ru](mailto:faza-spb@yandex.ru), тел/ф.: 8 (812) 655-66-11,

ОГРН: 1089847064900, ИНН 7810506260, КПП 781001001

Свидетельства №И-034-007810506260-0076 от 06.11.2014г., №П-145-007810506260-1512 от 12.05.2011г.

Заказчик – ПАО «Россети»

## Реконструкция ВЛ 500 кВ Очаково – ТЭЦ-26 (участок пролёта опор №№77,78)

### ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

#### Том 02

#### Состав проектной документации

**2401-СП**

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|------|--------|-------|------|
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |

Санкт-Петербург  
2024



# ООО «Стройсервис»

196158, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, дом 42, корпус 2, Литер А, офис 319,

е-mail: [faza-spb@yandex.ru](mailto:faza-spb@yandex.ru) , тел/ф.: 8 (812) 655-66-11,

ОГРН: [1089847064900](#), ИНН [7810506260](#), КПП [781001001](#)

Свидетельства №И-034-007810506260-0076 от 06.11.2014г., №П-145-007810506260-1512 от 12.05.2011г.

Заказчик – ПАО «Россети»

## Реконструкция ВЛ 500 кВ Очаково – ТЭЦ-26 (участок пролёта опор №№77,78)

### Том 02

### Состав проектной документации

2401-СП

Директор по проектированию

Е.О. Васильев

Главный инженер проекта

И.В. Душко

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|------|--------|-------|------|
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |
|      |        |       |      |

Санкт-Петербург  
2024

## Свидетельство о соответствии технических данных

Проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка для строительства, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта

И.В. Душко

### Содержание тома

| Обозначение | Наименование    | Примечание (с.) |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 2401-СП.С   | Содержание тома | Стр.2           |
| 2401-СП.ТЧ  | Текстовая часть | Стр. 3          |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

2401-СП.С

|            |         |          |        |       |       |                   |      |        |  |
|------------|---------|----------|--------|-------|-------|-------------------|------|--------|--|
|            |         |          |        |       |       | 2401-СП.С         |      |        |  |
|            |         |          |        |       |       |                   |      |        |  |
| Изм.       | Кол.уч. | Лист     | № док. | Подп. | Дата  | Содержание тома   |      |        |  |
| Разработал |         | Душко    |        |       | 03.24 |                   |      |        |  |
| Проверил   |         | Васильев |        |       | 03.24 |                   |      |        |  |
|            |         |          |        |       |       |                   |      |        |  |
| Н. контр.  |         | Васильев |        |       | 03.24 |                   |      |        |  |
| ГИП        |         | Душко    |        |       | 03.24 | ООО «СТРОЙСЕРВИС» |      |        |  |
|            |         |          |        |       |       | Стадия            | Лист | Листов |  |
|            |         |          |        |       |       | П                 |      | 1      |  |

| № тома                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обозначение | Наименование                                                                  | Примечание |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|------|---------|------|--------|-------|------|------------|-------|--|--|--|-------|-----------|----------|--|--|--|-------|-----|-------|--|--|--|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2401-СИИ    | Состав инженерных изысканий                                                   |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2401-СП     | Состав проектной документации                                                 |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| <b>Раздел 1 «Пояснительная записка»</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                                                               |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2401-ПЗ1    | Часть 1 Общие сведения                                                        |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2401-ППО    | Раздел 2 «Проект полосы отвода»                                               |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| <b>Раздел 3 «Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения»</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                                                                               |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2401-ТКР3.1 | Часть 1 Электротехнические решения                                            |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2401-ТКР3.2 | Часть 2 ВОЛС-ВЛ                                                               |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2401-ТКР3.3 | Часть 3 Конструктивно-строительные решения                                    |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2401-ПОС    | Раздел 5 «Проект организации строительства»                                   |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| <b>Раздел 6 «Мероприятия по охране окружающей среды»</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                                                                               |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 6.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2401-ООС1   | Часть 1 Основные решения                                                      |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 6.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2401-ООС2   | Часть 2 Проект рекультивации земель                                           |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 6.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2401-ООС3   | Часть 3 Оценка воздействия на окружающую среду                                |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2401-ПБ     | Раздел 7 «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности»                   |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2401-ОБЭ    | Раздел 8 «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации линейного объекта» |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| <b>Раздел 9 «Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства»</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                               |            |       |       |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| <table border="1"> <tr> <td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr> <tr> <td>Разработал</td><td colspan="2">Душко</td><td></td><td></td><td>03.24</td></tr> <tr> <td>Н. контр.</td><td colspan="2">Васильев</td><td></td><td></td><td>03.24</td></tr> <tr> <td>ГИП</td><td colspan="2">Душко</td><td></td><td></td><td>03.24</td></tr> </table> |             |                                                                               |            |       |       | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Разработал | Душко |  |  |  | 03.24 | Н. контр. | Васильев |  |  |  | 03.24 | ГИП | Душко |  |  |  | 03.24 | <div>2401-СП.ТЧ</div> <div>Текстовая часть</div> <div> <div>Стадия</div> <div>Лист</div> <div>Листов</div> <div>П</div> <div>1</div> <div>3</div> <div>ООО «СТРОЙСЕРВИС»</div> </div> |  |  |
| Изм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Кол.уч.     | Лист                                                                          | № док.     | Подп. | Дата  |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| Разработал                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Душко       |                                                                               |            |       | 03.24 |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| Н. контр.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Васильев    |                                                                               |            |       | 03.24 |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |
| ГИП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Душко       |                                                                               |            |       | 03.24 |      |         |      |        |       |      |            |       |  |  |  |       |           |          |  |  |  |       |     |       |  |  |  |       |                                                                                                                                                                                       |  |  |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| №<br>тома                                                                                                                                   | Обозначение | Наименование                                                                                                                                        | Примечание |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 9.1                                                                                                                                         | 2401-СМ1    | <b>Часть 1</b> Сводный сметный расчет                                                                                                               |            |
| 9.2                                                                                                                                         | 2401-СМ2    | <b>Часть 2</b> Локальные сметные расчеты                                                                                                            |            |
| 9.3                                                                                                                                         | 2401-СМ3    | <b>Часть 3</b> Конъюнктурный анализ                                                                                                                 |            |
| 9.4                                                                                                                                         | 2401-СМ4    | <b>Часть 4</b> Ведомости объемов работ                                                                                                              |            |
| <b>Раздел 10 «Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации»</b> |             |                                                                                                                                                     |            |
| 10.1                                                                                                                                        | 2401-ГОЧС   | <b>Часть 1</b> Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера |            |

|              |              |              |        |       |      |            |  |  |           |
|--------------|--------------|--------------|--------|-------|------|------------|--|--|-----------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |        |       |      |            |  |  | Лист<br>2 |
|              |              |              |        |       |      |            |  |  |           |
|              |              |              |        |       |      |            |  |  |           |
| Изм.         | Кол.уч.      | Лист         | № док. | Подп. | Дата | 2401-СП.ТЧ |  |  |           |

Лист регистрации изменений

Таблица регистрации изменений

| Изм. | Номера страниц |            |       |                | Всего страниц в документе | № документа | Подпись | Дата |
|------|----------------|------------|-------|----------------|---------------------------|-------------|---------|------|
|      | измененных     | замененных | новых | аннулированных |                           |             |         |      |
|      |                |            |       |                |                           |             |         |      |

|              |  |
|--------------|--|
| Взам. инв. № |  |
| Подп. и дата |  |
| Инв. № подл. |  |

|      |         |      |        |       |      |
|------|---------|------|--------|-------|------|
|      |         |      |        |       |      |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

2401-СП.ТЧ