



**Свидетельство № 0001-18-17 от 22 июня 2017 г.**

**Заказчик – АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЯНТАРЬЭНЕРГО»**

**Реконструкция ПС 110 кВ О-19 Полесск  
(инв.№ РУ-110 кВ – 5146268, РУ-15 кВ – 514626901, 514626902)**

**Проектная документация**

**Состав проекта**

**0313/00-СП**

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

**2018 г.**



Свидетельство № 0001-18-17 от 22 июня 2017 г.

Заказчик – АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЯНТАРЬЭНЕРГО»

**Реконструкция ПС 110 кВ О-19 Полесск  
(инв.№ РУ-110 кВ – 5146268, РУ-15 кВ – 514626901, 514626902)**

**Проектная документация**

**Состав проекта**

**0313/00-СП**

**Технический директор – 1-ый  
заместитель генерального директора**

**А.В. Афанасьев**

**Главный инженер проекта**

**П.В. Тодорчук**

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

**2018 г.**

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

## Состав проекта (ПС)

| № тома   | Шифр тома      | Наименование  | Примечание |
|--|----------------|---|------------|
| <b>Раздел 1. Пояснительная записка</b>   |                |   |            |
| 1  | 0313/00-ПЗ     | Пояснительная записка   | Изм.2      |
| <b>Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка</b>  |                |   |            |
| 2  | 0313/00-ПЗУ    | Схема планировочной организации земельного участка                | Изм.2      |
| <b>Раздел 3. Архитектурные решения</b>   |                |   |            |
| 3  | 0313/00-АР     | Архитектурные решения   | Изм.2      |
| <b>Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения</b>  |                |   |            |
| 4  | 0313/00-КР     | Конструктивные и объемно-планировочные решения                    | Изм.2      |
| <b>Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений</b> |                |   |            |
| <b>Подраздел 1. Система электроснабжения</b>   |                |   |            |
| 5.1.1  | 0313/00-ИОС1.1 | Часть 1. Электротехнические решения                               | Изм.2      |
| 5.1.2  | 0313/00-ИОС1.2 | Часть 2. Расчет электрических режимов и токов короткого замыкания | Изм.1      |
| <b>Подраздел 2. Система водоснабжения</b>  |                |   |            |
| 5.2  | 0313/00-ИОС2   | Система водоснабжения   | Изм.2      |
| <b>Подраздел 3. Система водоотведения</b>  |                |   |            |
| 5.3  | 0313/00-ИОС3   | Система водоотведения   | Изм.2      |
| <b>Подраздел 4. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха</b>  |                |   |            |
| 5.4  | 0313/00-ИОС4   | Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха                 | Изм.2      |
| <b>Подраздел 5. Сети связи</b>   |                |   |            |
| 5.5.1  | 0313/00-ИОС5.1 | Часть 1. Системы связи  | Изм.2      |
| 5.5.2  | 0313/00-ИОС5.2 | Часть 2. Перекладка ВОЛС ПАО «Мегафон» на ПС 110 кВ О-19 Полесск  | Изм.2      |

Согласовано

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

|   |          |      |      |         |       |        |
|---|----------|------|------|---------|-------|--------|
| 0313/00 – СП  |          |      |      |         |       |        |
| Реконструкция ПС 110 кВ О-19 Полесск (инв.№ РУ-110 кВ – 5146268, РУ-15 кВ – 514626901, 514626902) |          |      |      |         |       |        |
| Изм.  | Колуч    | Лист | №док | Подпись | Дата  |        |
| Разработал  | Рыжиков  |      |      |         | 10.18 |        |
| ГИП   | Годорчук |      |      |         | 10.18 |        |
|   |          |      |      |         |       |        |
|   |          |      |      |         |       |        |
| Н.контр.  | Рыжиков  |      |      |         | 10.18 |        |
| Состав проекта  |          |      |      | Стадия  | Лист  | Листов |
|   |          |      |      | П       | 1     | 3      |



|  |                 |  |  |              |  | 5            |  |
|--|-----------------|--|--|--------------|--|--------------|--|
| 1  |                 | 2  |  | 3            |  | 4            |  |
| № тома   |                 | Шифр тома  |  | Наименование |  | Примечание   |  |
| <b>Подраздел 7. Технологические решения</b>  |                 |  |  |              |  |              |  |
| 5.7.1  | 0313/00-ИОС7.1  | Часть 1. Релейная защита и автоматика  |  |              |  | Изм.2        |  |
| 5.7.2  | 0313/00-ИОС7.2  | Часть 2. Система оперативного постоянного тока   |  |              |  | Изм.2        |  |
| 5.7.3  | 0313/00-ИОС7.3  | Часть 3. Противоаварийная автоматика   |  |              |  | Изм.2        |  |
| 5.7.4  | 0313/00-ИОС7.4  | Часть 4. Мероприятия по предотвращению импульсных помех и обеспечению электромагнитной совместимости                             |  |              |  | Изм.1        |  |
| 5.7.5  | 0313/00-ИОС7.5  | Часть 5. Комплекс технических средств безопасности   |  |              |  | Изм.2        |  |
| 5.7.6  | 0313/00-ИОС7.6  | Часть 6. Автоматизированная система управления технологическими процессами. Техническое задание                                  |  |              |  |              |  |
| 5.7.7  | 0313/00-ИОС7.7  | Часть 7. Автоматизированная система управления технологическими процессами   |  |              |  | Изм.2        |  |
| 5.7.8  | 0313/00-ИОС7.8  | Часть 8. Система мониторинга и управления качеством электроэнергии   |  |              |  | Изм.1        |  |
| 5.7.9  | 0313/00-ИОС7.9  | Часть 9. Система мониторинга и управления качеством электроэнергии. Метрологическое обеспечение                                  |  |              |  |              |  |
| 5.7.10   | 0313/00-ИОС7.10 | Часть 10. Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии. Техническое задание         |  |              |  | Изм.2        |  |
| 5.7.11   | 0313/00-ИОС7.11 | Часть 11. Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии                              |  |              |  | Изм.2        |  |
| 5.7.12   | 0313/00-ИОС7.12 | Часть 12. Автоматизированная система управления технологическими процессами. Метрологическое обеспечение                         |  |              |  |              |  |
| 5.7.13   | 0313/00-ИОС7.13 | Часть 13. Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии. Метрологическое обеспечение |  |              |  |              |  |
| <b>Раздел 6. Проект организации строительства</b>  |                 |  |  |              |  |              |  |
| 6  | 0313/00-ПОС     | Проект организации строительства   |  |              |  | Изм.1        |  |
| <b>Раздел 7. Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства</b> |                 |  |  |              |  |              |  |
| 7  | 0313/00-ПОД     | Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства  |  |              |  | Изм.1        |  |
| <b>Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды</b>                                     |                 |  |  |              |  |              |  |
| 8.1  | 0313/00-ООС1    | Часть 1. Перечень мероприятий по охране окружающей среды   |  |              |  | Изм.1        |  |
| 8.2  | 0313/00-ООС2    | Часть 2. Проект дендрологии, благоустройства и озеленения  |  |              |  | Изм.1        |  |
| <b>Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности</b>                                    |                 |  |  |              |  |              |  |
|  |                 |  |  |              |  | Лист         |  |
|  |                 |  |  |              |  | 0313/00 – СП |  |
|  |                 |  |  |              |  | 2            |  |
| Изм.   |                 | Колуч  |  | Лист         |  | №док         |  |
|  |                 |  |  |              |  | Подпись      |  |
|  |                 |  |  |              |  | Дата         |  |

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

| 1   | 2            | 3  | 4          |
|---|--------------|--|------------|
| № тома  | Шифр тома    | Наименование   | Примечание |
| 9   | 0313/00-ПБ   | Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности   | Изм.2      |
| <b>Раздел 10.1 «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объекта капитального строительства»</b>  |              |  |            |
| 10.1  | 0313/00-ТБЭ  | Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объекта капитального строительства  | Изм.1      |
| <b>Раздел 11. Сметная документация</b>  |              |  |            |
| <b>Раздел 11.1 Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов</b> |              |  |            |
| 11.1  | 0313/00-ЭЭ   | Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов | Изм.2      |
| <b>Раздел 12. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами</b>  |              |  |            |
| 12.5  | 0313/00-ГОЧС | Часть 5. Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера  | Изм.1      |

|              |              |              |              |       |      |      |         |      |      |
|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|------|------|---------|------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |              |       |      |      |         |      | Лист |
|              |              |              | 0313/00 – СП |       |      |      |         |      | 3    |
|              |              |              | Изм.         | Колуч | Лист | №док | Подпись | Дата |      |