

**ВЛ-10 кВ фид.5 с РП-5 «Оболенск»**

| №   | Общие сведения                 |      |
|-----|--------------------------------|------|
| 1   | Протяженность всего (СРЭС), км | 6,63 |
| 1.1 | В т.ч. кабель, км              | 1,25 |
| 1.2 | В т.ч. СИП, км                 |      |
| 1.3 | абоненских ВЛ, км              |      |
| 1.4 | абоненских КЛ, км              |      |
| 2   | Опор всего, шт.                | 75   |
| 3   | В т.ч. абонентских, шт.        |      |
| 4   | Линейных разъединителей, шт.   |      |
| 5   | Разрядников, к-т               | 2    |
| 6   | КРН, шт.                       |      |

**Условные обозначения:**

- - опора ж/б
- - опора деревянная на ж/б
- - опора деревянная
- ⋈ - разъединитель включенный
- 🌲 - лес
- ⚡ - повторное заземление

**Объекты и оборудование:**

- ТП-209 400 Калугино
- БМКТП-828 160 Романовка
- БМКТП-822 250 Романовка
- ЛР-344
- ЛР-337
- забор
- ферма
- овраг

Противно

Калугино

1

2

3

4

5

6

АСБ 3х240

1,25

РП







ЛР-344

Оболонск

Ведомость у

Участок

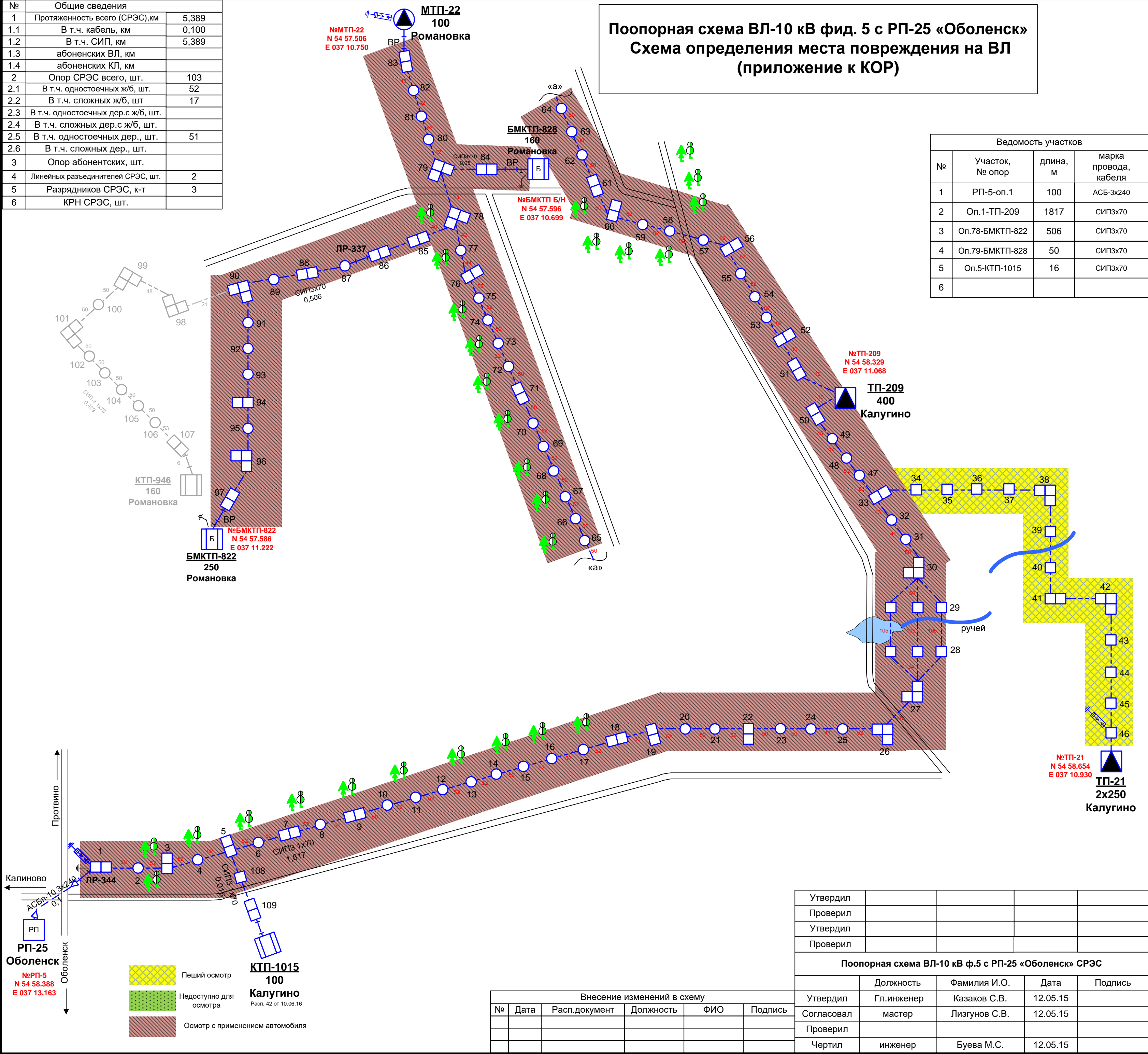
д...

-  - опора ж/б 80
-  - опора деревянная на ж/б
-  - опора деревянная
-  - разъединитель включенный
-  - лес
-  - повторное заземление

| Внесение изменений в схему |      |               |           |     |         |
|----------------------------|------|---------------|-----------|-----|---------|
| №                          | Дата | Расп.документ | Должность | ФИО | Подпись |
|                            |      |               |           |     |         |
|                            |      |               |           |     |         |
|                            |      |               |           |     |         |

|   |                 |                |      |         |
|---|-----------------|----------------|------|---------|
| Поопорная схема ВЛ-10 кВ ф.5 с РП-5 «Оболенск» СРЭС |                 |                |      |         |
|   | Должность       | Фамилия И.О.   | Дата | Подпись |
| Утвердил  | Зам.гл.инженера | Акованцев А.И. |      |         |
| Согласовал  | мастер          | Лизгунов С.В.  |      |         |
| Проверил  | Вед.инженер     | Лапко И.Н.     |      |         |
| Чертил  | инженер         | Ларкина Ю.С.   |      |         |

| №   | Общие сведения                     |       |
|-----|------------------------------------|-------|
| 1   | Протяженность всего (СРЭС), км     | 5,389 |
| 1.1 | В т.ч. кабель, км                  | 0,100 |
| 1.2 | В т.ч. СИП, км                     | 5,389 |
| 1.3 | абоненских ВЛ, км                  |       |
| 1.4 | абоненских КЛ, км                  |       |
| 2   | Опор СРЭС всего, шт.               | 103   |
| 2.1 | В т.ч. одностоечных ж/б, шт.       | 52    |
| 2.2 | В т.ч. сложных ж/б, шт             | 17    |
| 2.3 | В т.ч. одностоечных дер.с ж/б, шт. |       |
| 2.4 | В т.ч. сложных дер.с ж/б, шт.      |       |
| 2.5 | В т.ч. одностоечных дер., шт.      | 51    |
| 2.6 | В т.ч. сложных дер., шт.           |       |
| 3   | Опор абонентских, шт.              |       |
| 4   | Линейных разъединителей СРЭС, шт.  | 2     |
| 5   | Разрядников СРЭС, к-т              | 3     |
| 6   | КРН СРЭС, шт.                      |       |



|  |            |               |          |         |
|--|------------|---------------|----------|---------|
| Утвердил   |            |               |          |         |
| Проверил   |            |               |          |         |
| Утвердил   |            |               |          |         |
| Проверил   |            |               |          |         |
| Поопорная схема ВЛ-10 кВ ф.5 с РП-25 «Оболensk» СРЭС |            |               |          |         |
|  | Должность  | Фамилия И.О.  | Дата     | Подпись |
| Утвердил   | Гл.инженер | Казаков С.В.  | 12.05.15 |         |
| Согласовал   | мастер     | Лизгунов С.В. | 12.05.15 |         |
| Проверил   |            |               |          |         |
| Чертил   | инженер    | Буюва М.С.    | 12.05.15 |         |

| Внесение изменений в схему |      |               |           |     |         |
|----------------------------|------|---------------|-----------|-----|---------|
| №                          | Дата | Расп.документ | Должность | ФИО | Подпись |
|                            |      |               |           |     |         |
|                            |      |               |           |     |         |
|                            |      |               |           |     |         |

