

Паспорт ВЛ напряжением выше 1000в

Районное энергоуправление

Предприятие "Владелец"

АО "Лузский ЛПК"

# ПАСПОРТ

## Воздушной линии

### электропередач

### 6-10 кВ

от п/ст "Луза" на канализ.-очистные сооружения (КОС) 10 кВ  
(наименование линии) (напряжение)

фидер 513

Год постройки 1978 год

Дата ввода в эксплуатацию 1978 год

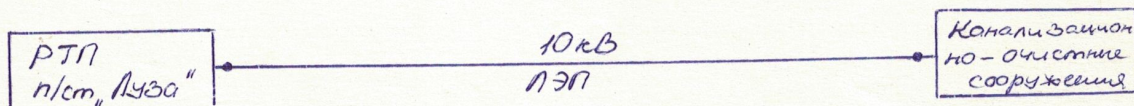
Инвентарный номер фидер 513

Наименование проектирующей организации АО "Лузский ЛПК"

Наименование строительно-монтажной организации

Кировская МК-24 треста "Кировсельэлектросетьстрой"

#### I. Принципиальная схема ВЛ



## II. Основные данные.

1. Протяженность ВЛ 11000 метров  
Количество опор: Всего 142 шт.  
В том числе промежуточных 99 шт  
Промежуточно-угловых 22 шт  
Анкерных " "  
Анкерно-угловых 11 шт  
Транспозиционных " "  
Специальных 10 шт
2. Количество цепей 1
3. Количество проводов в фазе 1
4. Длина пролета \_\_\_\_\_  
расчетная 80 метров  
максимальная 80 метров  
минимальная \_\_\_\_\_
5. Марка провода и его длина:  
A - 120 3x7000 метров  
A - 95 3x4000 метров  
\_\_\_\_\_  
Общая длина провода по линии 33000 метров
6. Расстояние между проводами 1,3 метра
7. Тип поддерживающего устройства \_\_\_\_\_  
на всей линии ВЛ итиревые изоляторы  
на переходах подвешивание изоляторов
8. Расчетная стрела провеса \_\_\_\_\_  
максимальная 0,8 метра  
минимальная \_\_\_\_\_
9. Марка троса " "
10. Стрелы от ВЛ (№ опор, длина)  
Нет

II. Район климатических условий II

### III. ХАРАКТЕРИСТИКА ЭЛЕМЕНТОВ ВЛ

#### I. ОПОРЫ

| Наименование опор      | Тип опор  | Количество | Пропитка опор | № ОПОР от подстанции                  |
|------------------------|-----------|------------|---------------|---------------------------------------|
| 1. Анкерные            | — " —     | — " —      | — " —         | — " —                                 |
| 2. Анкерно-угловые     | УА 10-15  | 22 штук    | Железобетон   | 18, 20, 22, 25, 32, 40, 52, 64        |
| 3. Промежуточные       | П 10-15   | 99 штук    | — " —         | 81, 82, 84, 90, 96, 98, 112, 115, 118 |
| 4. Промежуточно-углов. | ПП-10-15Б | 11 штук    | — " —         | 124, 125, 133, 140                    |
| 5. Концевые            | К 10-25   | 10 штук    | — " —         | 23, 54, 55, 59, 71-74, 79, 132        |
| 6. Транспозиционные    | — " —     | — " —      | — " —         | 18, 52, 70, 79, 92, 93, 100           |
| 7. Специальные         | — " —     | — " —      | — " —         | 103, 112                              |

#### 2. ПРИСТАВКИ

| Тип приставки | Длина приставки | Число   | Способ присоединения |
|---------------|-----------------|---------|----------------------|
| ПТО-4,2       | 8 метров        | 13 штук | Стальной хомут       |
|               |                 |         |                      |
|               |                 |         |                      |
|               |                 |         |                      |
|               |                 |         |                      |
|               |                 |         |                      |

#### 3. АРМАТУРА

Натяжные зажимы: тип КБК-36 количество 198 шт.  
 Подвесные зажимы: тип — " — количество — " — шт.  
 Крючья: тип — " — количество — " — шт.  
 Штыри: тип ШП-24 количество 327 шт.  
 Колпачки: тип К-10 количество 327 шт.  
 Примечание:

#### 4. ИЗОЛЯТОРЫ

Тип изоляторов ШП-10-11 (327 штук) и ПФ-6 (198 штук)  
 Число изоляторов в гирлянде 1  
 Общее число изоляторов на линии 525 шт.  
 Примечание:

### 5. Соединения проводов по трассе ВЛ.

[illegible]

### ІУ. Переходы и пересечения.

[illegible]

У. Участки ВЛ, на которой подвешены  
провода других напряжений.

[illegible]

## УІ. Проезды и дороги.

[illegible]

### УП. Кабельные вставки и подходы к ТП и РП.

[illegible]

### УІІІ. Защита от перенапряжений.

| № опор с разряд-<br>никами | Тип разряд-<br>ников | Количество<br>разрядников | Заземление |
|----------------------------|----------------------|---------------------------|------------|
| опора 52                   | CZa 12,7/5           | 3 шт                      | лучевое    |
| опора 53                   | CZa 12,7/5           | 3 шт                      | лучевое    |
| опора 592                  | CZa 12,7/5           | 3 шт                      | лучевое    |
|                            |                      |                           |            |
|                            |                      |                           |            |
|                            |                      |                           |            |

IX. Краткие сведения о повреждениях, авариях, ремонтах.

[illegible]

Дата составления паспорта 1.06.98

составил паспорт

Г.И. / Падняус Д.П.  
мастер уха 515

DDY-110XB

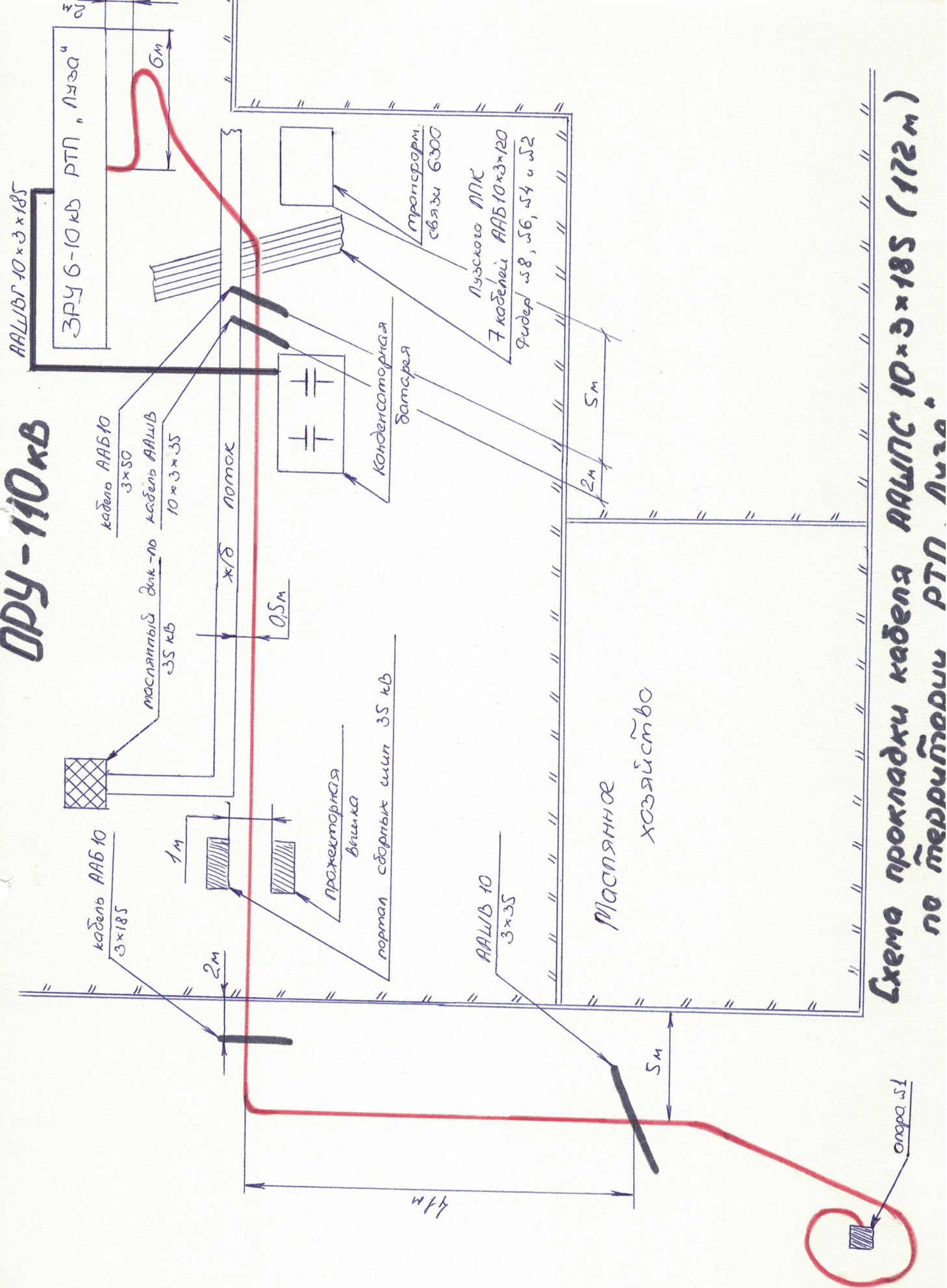


Схема прокладки кабеля ААШНС 10×3×185 (172 м)  
по территории РТН Азг.