

Паспорт ВЛ напряжением выше 1000в

Районное энергоуправление

Предприятие "Владелец"

АО "Лузский ЛПК"

ПАСПОРТ

Воздушной линии

электропередач

6-10 кВ

РТП п/ст. Луза на водозабор

10 кВ

(наименование линии)

(напряжение)

Фидер 519

Год постройки 1991 г

Дата ввода в эксплуатацию 1991 г

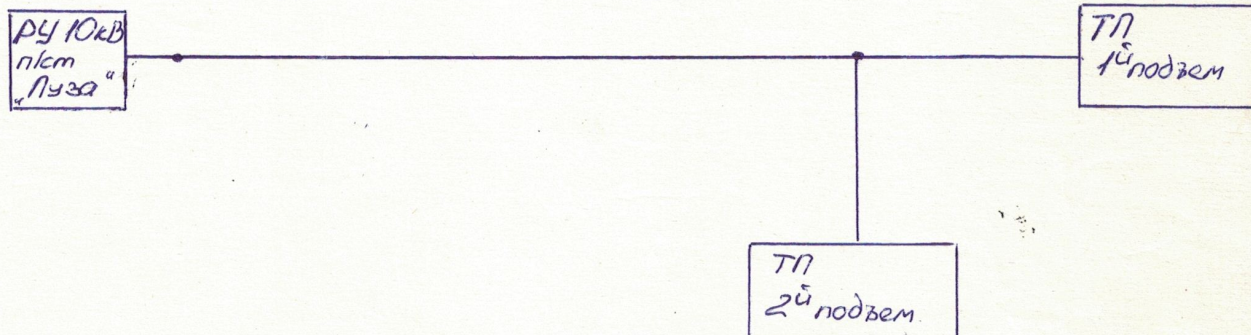
Инвентарный номер Ф. 519

Наименование проектирующей организации АО "Лузский ЛПК"

Наименование строительно-монтажной организации

Куровская МК-24 треста "Куровсельэлектросетьстрой"

I. Принципиальная схема ВЛ



II. Основные данные.

1. Протяженность ВЛ 3360 метров
Количество опор: Всего 43
В том числе промежуточных 36
Промежуточно-угловых 4
Анкерных 3
Анкерно-угловых — " —
Транспозиционных — " —
Специальных — " —

2. Количество цепей 1
3. Количество проводов в фазе 1
4. Длина пролета 80
 расчетная 80
 максимальная 80
 минимальная 65

5. Марка провода и его длина:

A-120 — 10080 метров

Общая длина провода по линии 10080 метров

6. Расстояние между проводами треугольник 1,3 метра

7. Тип поддерживающего устройства

на всей линии ВЛ ШС-10 и К-10

на переходах подвесные захваты ПЗ-10 и ПР-10

8. Расчетная стрела провеса

максимальная

минимальная

9. Марка троса

10. Стветвления от ВЛ (№ опор, длина)

II. Район климатических условий II

III. ХАРАКТЕРИСТИКА ЭЛЕМЕНТОВ ВЛ

I. ОПОРЫ

Наименование опор	Тип опор	Количество	Пропитка опор	№ ОПОР от подстанции
1. Анкерные	ОУП-10-25	1	железобет	№ 36
2. Анкерно-угловые				
3. Промежуточные	П-10-25	36	— " —	2-5, 7, 8, 10-25, 22-35 38-42.
4. Промежуточно-углов.	УП-10-25	4	— " —	№ 37, 26, 9, 6
5. Концевые	УК-10-25	2	— " —	№ 1 и № 43
6. Транспозиционные				
7. Специальные				

2. ПРИСТАВКИ

Тип приставки	Длина приставки	Число	Способ присоединения
ПТО-2,2	8 метров	10 штук	Ст. хомут

3. АРМАТУРА

Натяжные зажимы: тип	количество	шт.
Подвесные зажимы: тип ПЗ-10	количество 60	шт
Крючья: тип	количество	шт
Штыри: тип Ш-6С	количество 99	шт
Колпачки: тип К-10	количество 99	шт
Примечание:		

4. ИЗОЛЯТОРЫ

Тип изоляторов	ШС-10 (99 шт.) и ПР-10 (60 шт.)
Число изоляторов в гирлянде	1
Общее число изоляторов на линии	159
Примечание:	

5. Соединения проводов по трассе ВЛ.

[illegible]

IV. Переходы и пересечения.

[illegible]

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

[illegible]

УІ. Проезды и дороги.

[illegible]

УИ. Кабельные вставки и подходы к ТП и РП.

[illegible]

УІІІ. Защита от перенапряжений.

№ опор с разряд- никами	Тип разряд- ников	Количество разрядников	Заземление
1 и 3	РТВ - 10	3 + 3	контурное
19 и 20	РТВ - 10	3 × 3	контурное
24	РТВ - 10	3	контурное
31	РТВ - 10	3	контурное
36	РТВ - 10	3	контурное
43	РТВ - 10	3	контурное

IX. Краткие сведения о повреждениях, авариях, ремонтах.

[illegible]

Дата составления паспорта 1.06.98

составил паспорт

 / Павлов Д.А.
мастер цеха 515

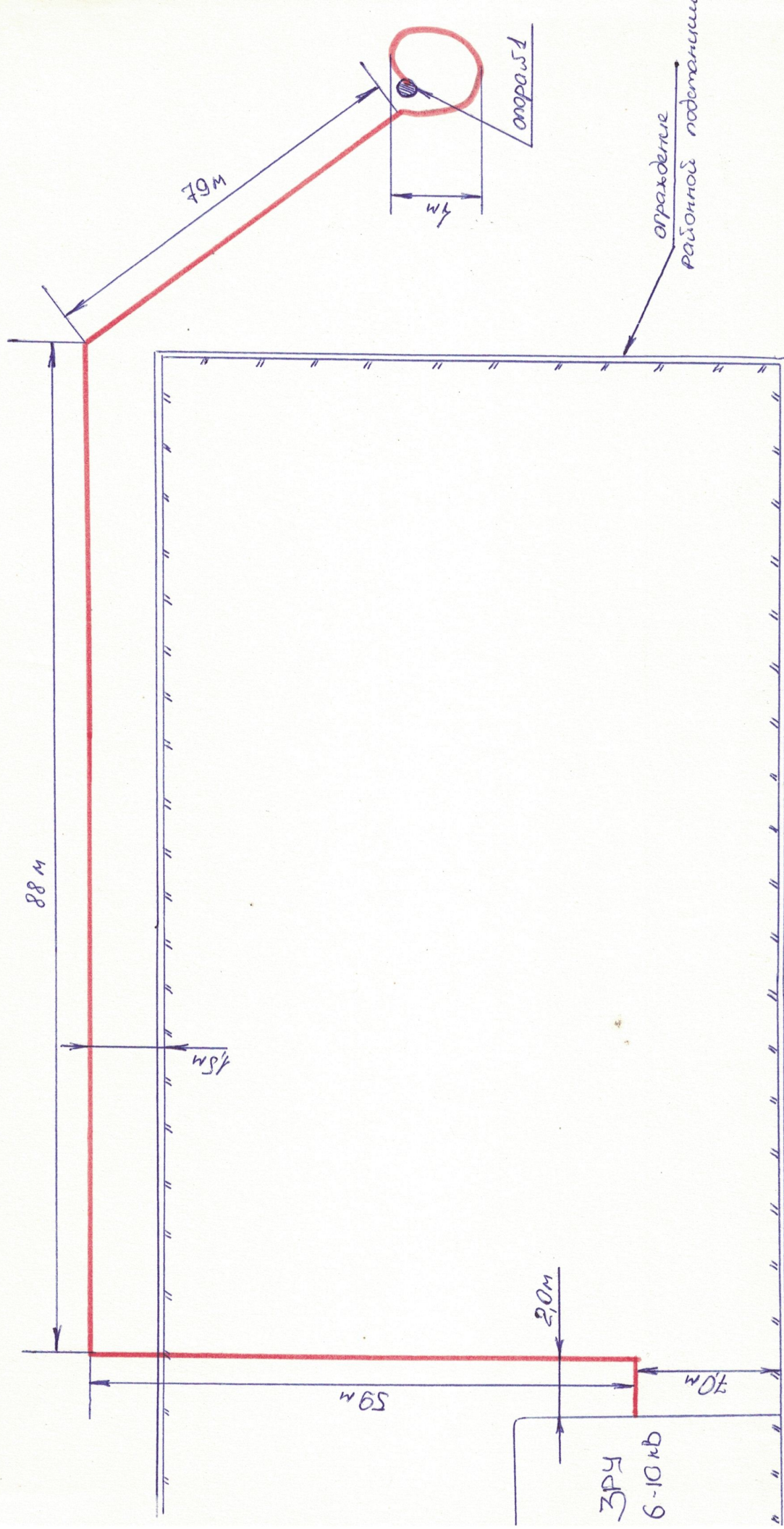


Схема прокладки кабельной вставки 10 кВ
в ридер №19 (АСБ-10-3х50) длиной 240 метров