" Утверждаю"
Главный инженер
ОАО "Камкабель"
А.Е. Буренков
"26" 12 2002 г.

А К Т

испытаний в эксплуатации упрочненных дорнов при изолировании токопроводящих жил.

Настоящий акт составлен в том, что в течение октября-декабря 2002 г. в цехе 16 проведены испытания в эксплуатации дорнов, упрочненных по методу эпиламирования на ОМЗ "Леотек" г.С. Петербург, в т.ч.:

- Дорн Ø 1,6 черт. Е431.1394.00.00.001 , 1шт – для изолирования жилы контрольного кабеля КВВГ сеч. 1,5 мм ^{2} в линии SPE-20. Заизолировано 1040 км. Стойкость серийного инструмента- 92 км. Повышение стойкости в 11,3 раза.
- Дорн Ø 1,3 черт. Е431.1334.00.00.001 , 1шт – для изолирования жилы контрольного кабеля КВВГ сеч.1,0 мм ^{2} в линии SPE-20. Заизолировано 200 км. Стойкость серийного инструмента- 110 км. Повышение стойкости в 1,8 раза.
- Дорн Ø 0,6 черт. Е431.1207.00.00.001 , 2шт – для изолирования телефонного провода ПКСВ 0,5 в линии НТ – 462. Заизолировано 634 км. Стойкость серийного инструмента- 23 км. Повышение стойкости в 13,7раза.
- Дорн черт. Е431.1286.00.00.000 , 1шт – для изолирования телефонного провода ТРП 2х0,4 в линии НТ – 462. Заизолировано 92 км. Стойкость серийного инструмента- 32 км. Повышение стойкости в 2,8 раза.

Выводы: 1. В среднем стойкость дорнов повышается в 7,4 раза.

Заключение:

1. Оформить договор с ОМЗ "Леотек" и продолжить в течение I-II КВ. 2003 г. работы по эпиламированию дорнов и их испытанию в эксплуатации.

2. При получении экономического эффекта включить тему в проект плана технич. обеспечения и развития производства на 2004 г. с приобретением установки и технологии упрочнения.

Начальник маш. производства — 26.12.02 — А.П. Коуров

Начальник цеха 16 — 25.12.02г. — В.Ю. Масленников

Начальник технол. сектора маш. производства — А.Я. Аврутин

Начальник тех. бюро ц.16 — Л.А. Исаев

исполнитель: Хозяшева М.М.