

Монтажные будни, часть 3



Обычный будничный день, обычная рядовая заявка - нет сигнала. Ничто не предвещало беды, хоть предчувствие уже понемногу давило. Начинаю, как всегда, с этажной коробки. Сигнала НЕТ. Поднимаюсь на верхнюю антивандалку. На входящем сплиттере сигнал отсутствует.



Этажные антивандалки, сигнала нет

Нахожу ключи от тех.этажа. Домовой ящик. Сигнала нет по оптике (...атьь!)



Домовые ящики, сигнала нет!

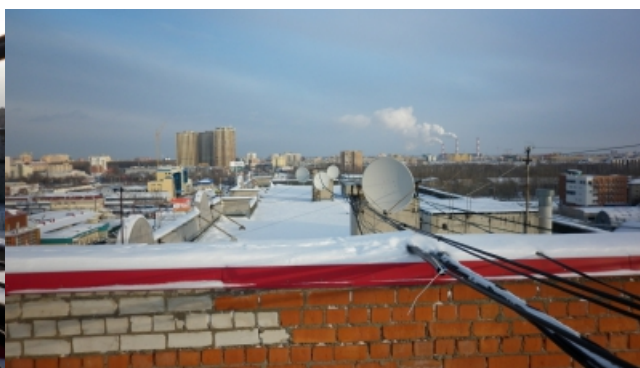
Обрыв? Наджабленный кабель? Перегиб? Излом? Эмоции переполняют.

Стреляем рефом. Рефлектограмма показывает три падения на участке. Диверсанты в трёх местах кабель резанули? Как-то сомнительно. Идем по трассе, начиная с узлов агрегации.





Где-то ползём, запутавшись в кабелях, где-то дышим кислородом в местных аранжереях-парниках. Удаётся выяснить, что с подстанции выходит норма (17 дБ), а приходит 0 дБ. Потеря для оптики на паре километров слишком большая. Реф указывает на муфты.



Кабели визуально целы

Вскрываем муфты.

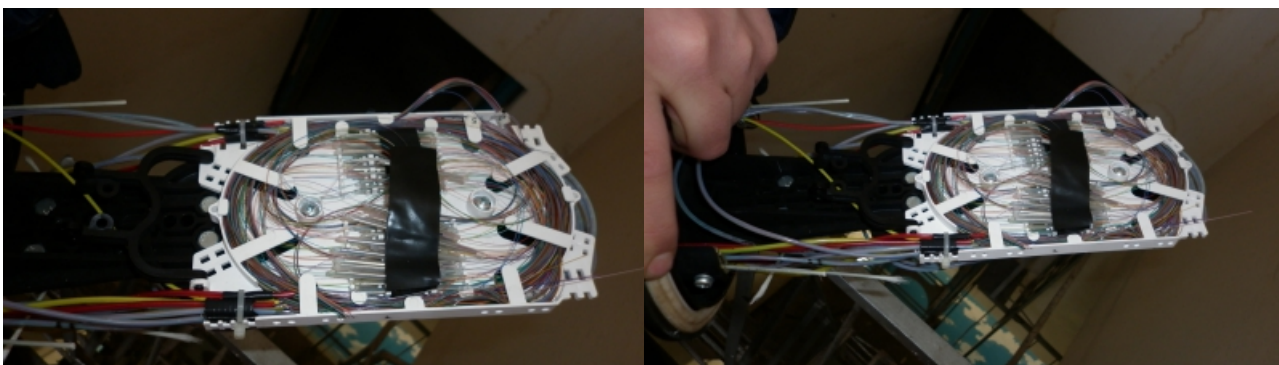


Кевларовые корты СЛОМАНЫ, жилы вылезли и выперли как уши у чебурашки.



Чебурашка

В других муфтах тоже самое, а то и похуже.



После аккуратной укладки сигнал восстановился с 0 до 15 дБ. Показ пошел, люди счастливы.

Вывод: от холода жилы втянуло в муфты, едва не сломав. А значит, этот кабель нельзя было использовать в суровозимных регионах. Сейчас мы всё восстановили, но что будет летом? Их обратно утянет?

Весела и разнообразна монтажная жизнь.

Прислал ivntv