



друзья всегда с тобой

PON

PON — Passive optical network — пассивные оптические сети.



Преимущества:

1. Не требуется большого количества оборудования.
2. Большая дальность передачи информации.
3. Возможность удаленной настройки клиентского терминала.
4. Не подверженность электромагнитным помехам.

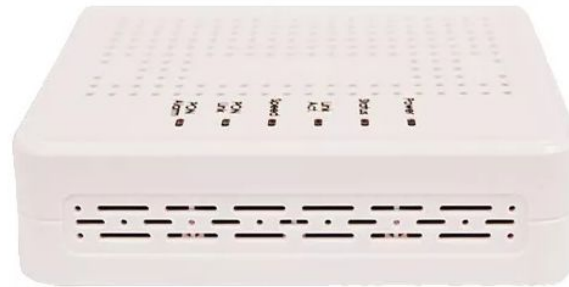
К одному оптическому порту на оборудовании можно подключить много абонентов.



OLT



ONT



Оптические делители,
оптический кабель

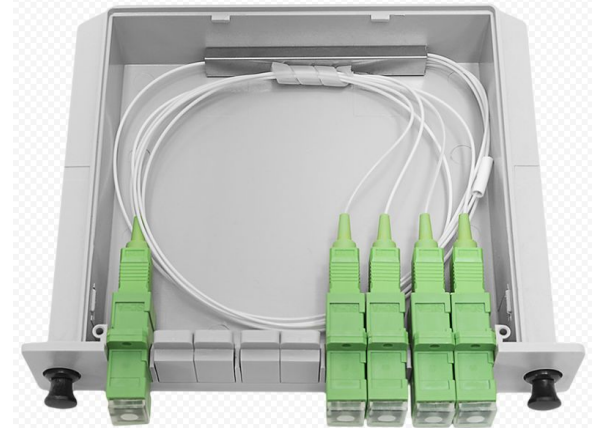


Схема сети PON

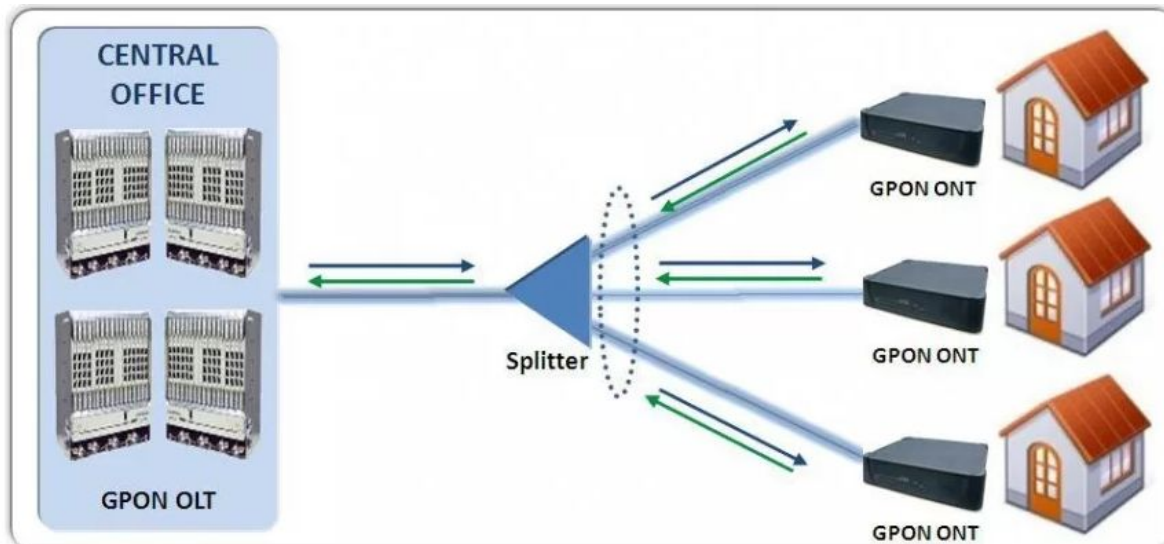
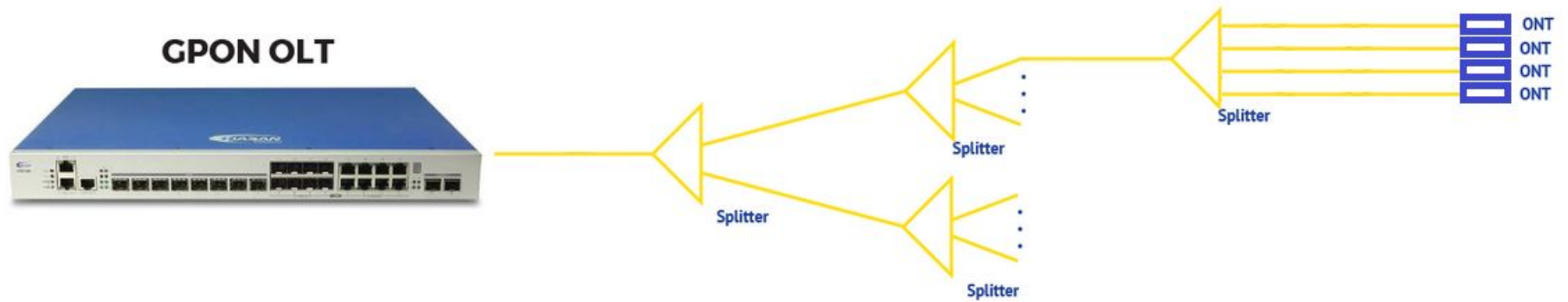
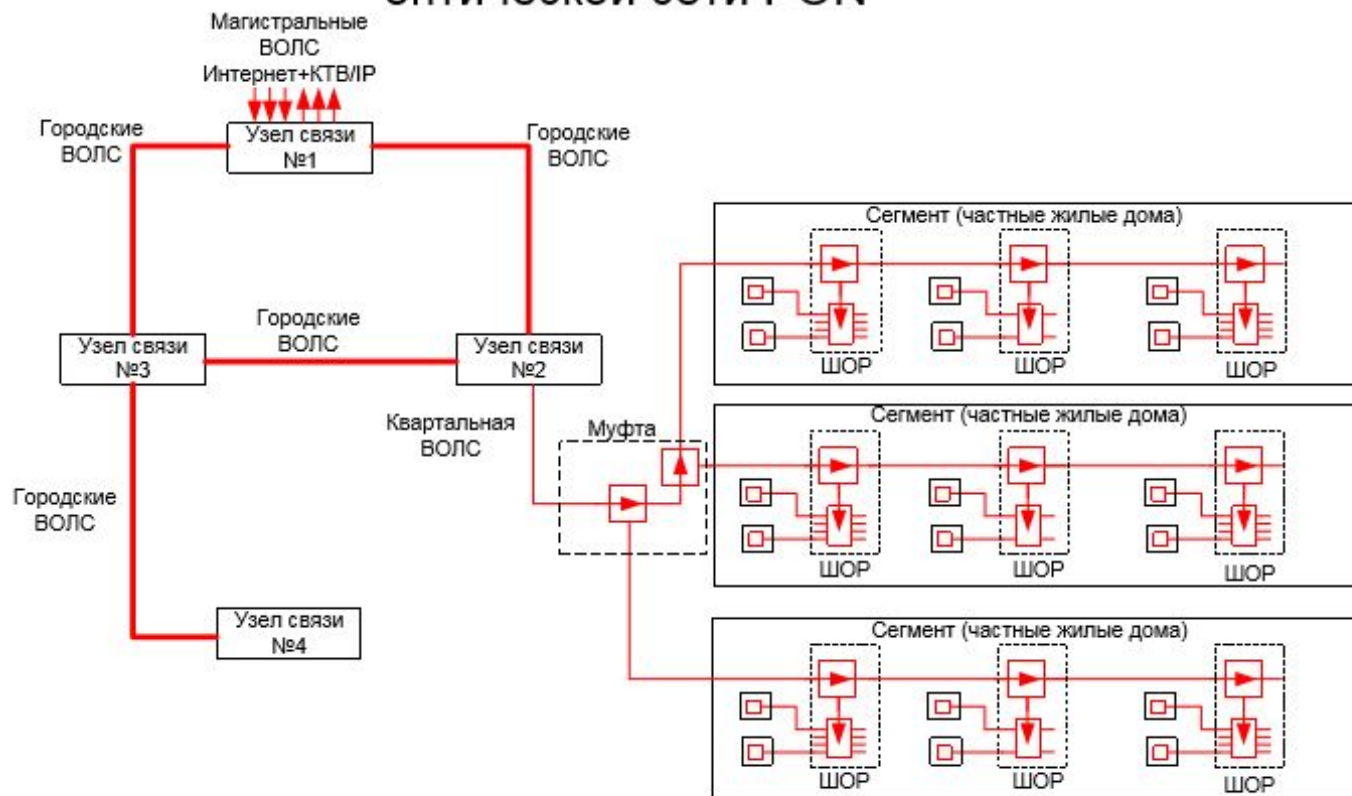


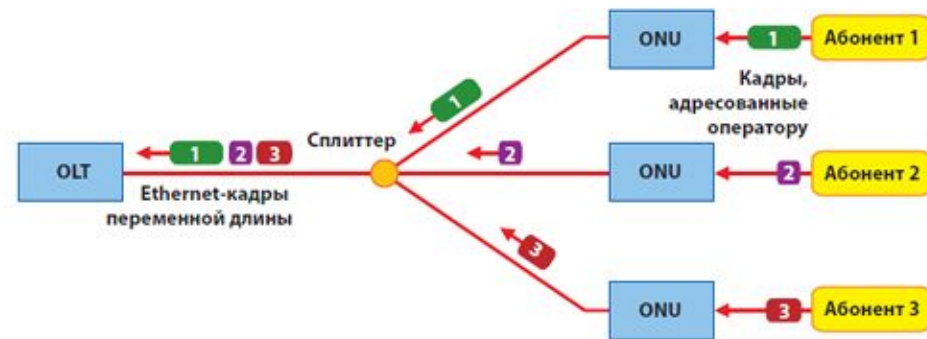
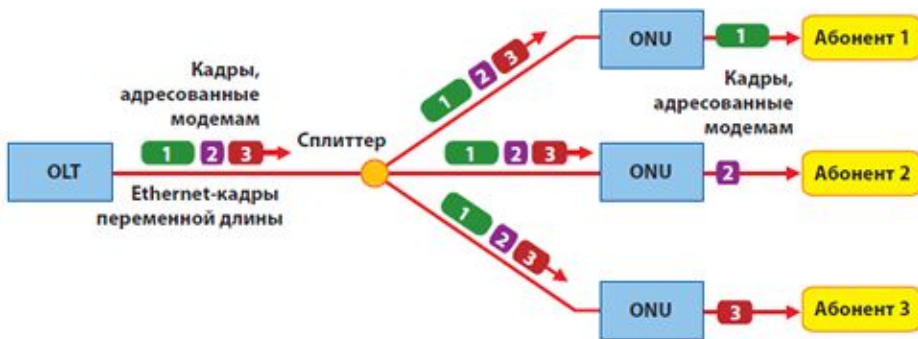
Схема построения оптической сети PON на примере города Стерлитамак.



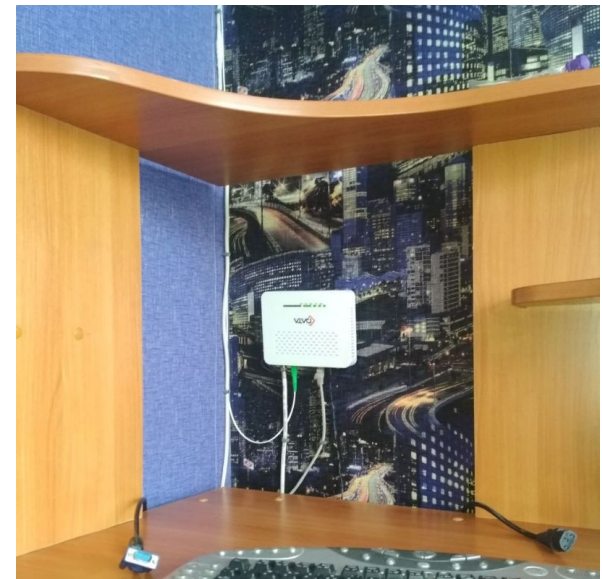
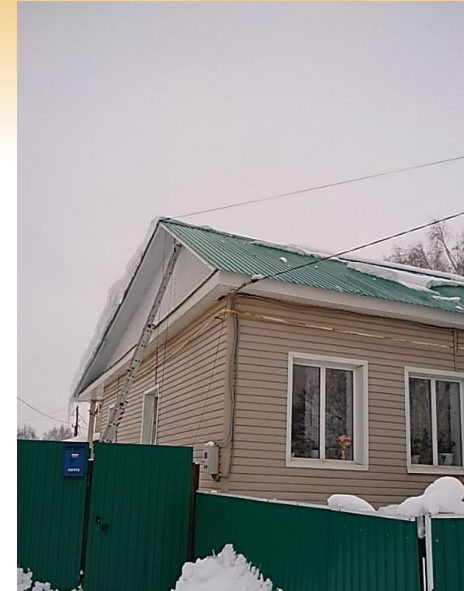
Схема построения кабельной оптической сети PON



GPON — гигабитные пассивные оптические сети



Подключение по технологии PON



Абонентское оборудование GPON



Терминал абонентский ONT NTU-1 Eltex



Терминал абонентский ONT NTU-2C Eltex



Терминал абонентский ONT NTU - 2VC Eltex

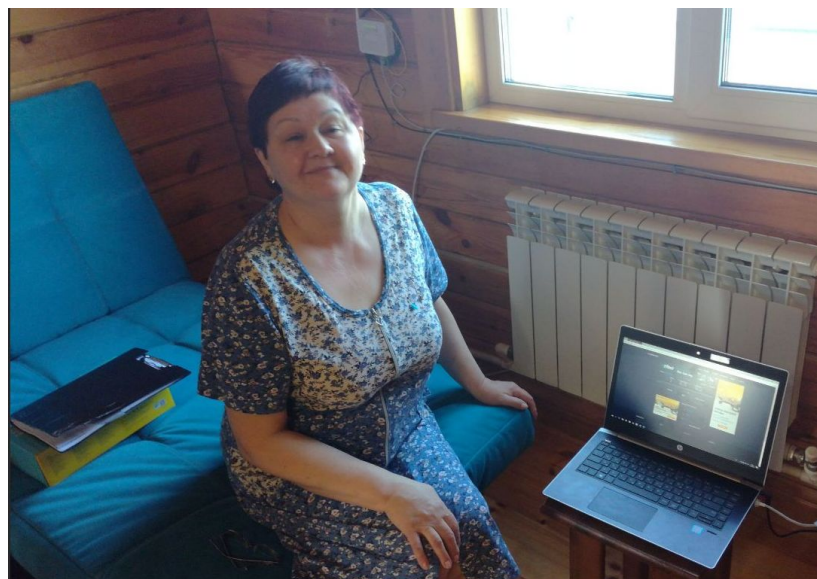
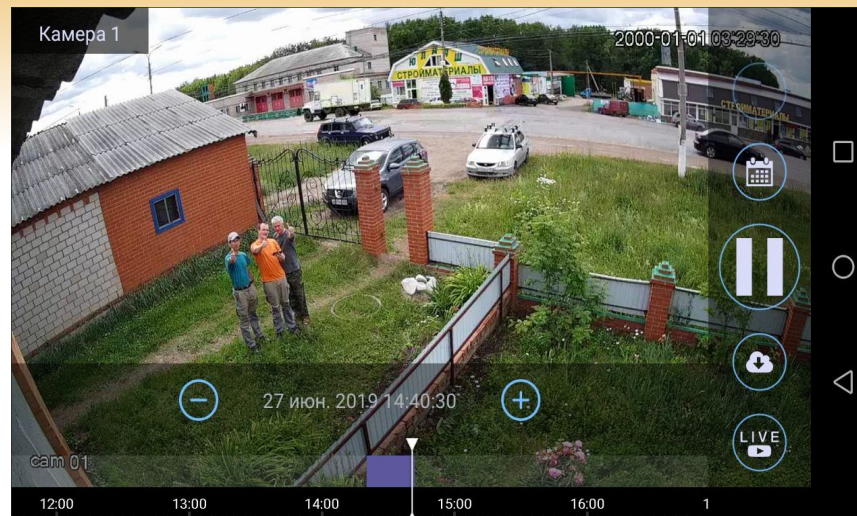


Приемник абонентский WR 330 WRTECH



Приемник оптический PON 80 дБ/мкВ ORC-82-1-1-1-W Prointech

Услуги, которые мы подключаем по технологии GPON в частном секторе

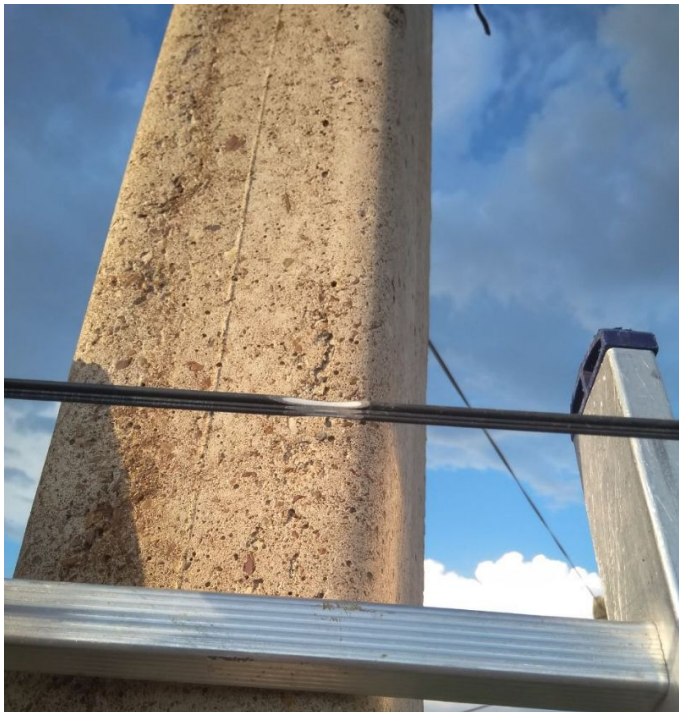


ДТП





Сильный ветер



Спасибо за внимание!

