

ПРОГРАММА ADSL — 80 %. МАКСИМАЛЬНО И ГРАМОТНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕСУРС МЕДНЫХ ЛИНИЙ

УДК 621.317.33/.35

THE PROGRAM ADSL — 80 %. TO MAXIMIZE AND EFFICIENTLY USE THE RESOURCE OF COPPER LINES

КОЧЕРОВ Андрей Владимирович (к.т.н.); ЖАРЕНКО Дмитрий Борисович, МЕТЕЛЕВ Борис Владимирович;
ПОДОСИННИКОВ Вячеслав Михайлович; ЗАДОРЖНЫЙ Дмитрий Владимирович
(ООО "Аналитик-ТС"; МРФ "Юг" ОАО "Ростелеком"; Астраханский филиал МРФ "Юг" ОАО "Ростелеком"; ЛКУ № 4
Астраханского филиала МРФ "Юг" ОАО "Ростелеком")

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ADSL, оптические сети/optical access networks, ШПД/broadband services

АННОТАЦИЯ:

Уровень доступности населению ресурсов сети Интернет сегодня рассматривается как важнейшая характеристика страны. Оптические сети доступа активно строятся по всему миру и позволяют передавать широкий спектр современных услуг. Все это правильно. Однако на сетях абонентского доступа успешно используется еще много сотен тысяч километров медных линий. Как технология организации услуг ШПД в районах индивидуальной застройки, включая сельскую местность, ADSL сегодня наиболее распространена, кроме того, подключение по ней новых абонентов наименее затратно.

The level of availability of resources the Internet is now seen as an important feature of the country. Optical access networks are actively being built around the world and allow you to transfer a wide range of modern services. All of this correctly. However, for subscriber access networks has been successfully used for many more hundreds of thousands of miles of copper lines. As technology broadband services in the areas of individual buildings, including rural areas, ADSL is most common today, in addition, connections for new subscribers is the least expensive.

СПИСОК ЦИТИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. А.В. Кочеров, Д.Б. Жаренко, Б.В. Метелев, В.М. Подосинников, Д.В. Задоружный. ADSL2+. Поднять уплотнение парной емкости с 30 до 80 % //Вестник связи. - 2013. - № 8. -С.16-23.
2. OECD Broadband Portal.
3. Б.Л. Ван дер Варден. Математическая статистика. М. ИИЛ, 1960 г. 434 с.
4. ГОСТ Р ИСО 16269-6-2005.