



Северо-Кавказский государственный технический университет  
(г. Ставрополь)

## О необходимости создания узла доступа сетей RUNNet/RBNet на территории Ставропольского края

---

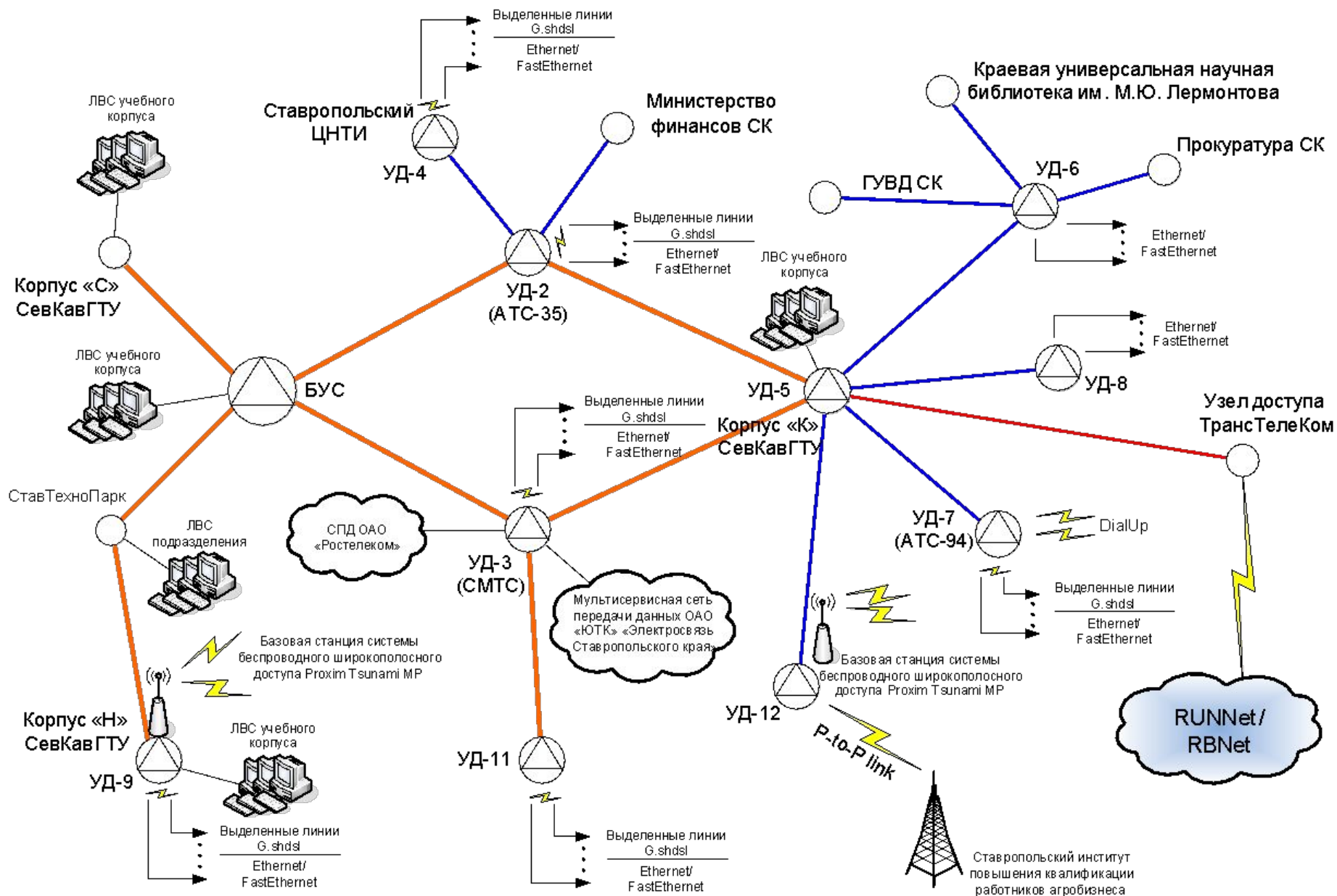
*Г.В. Слюсарев, О.В. Малсуменов, М.Д. Пенюшин*

*oleg@ncstu.ru*

---

г. Уфа, 23-26 октября 2006 года

# Информационная сеть образовательных и государственных учреждений г. Ставрополя



# Информационная сеть образовательных и государственных учреждений г. Ставрополя

---

## Основные сервисы сети:

- WWW
- FTP
- SMB
- DNS
- Эл. почта (POP, SMTP)
- Сервис мгновенных сообщений Jabber
- Хостинг
- VPN
- Регистрация доменных имен
- В стадии тестовой эксплуатации multicast трансляция TV.

## Ресурсы сети:

- Официальный сайт университета – [www.ncstu.ru](http://www.ncstu.ru)
- Сайт технической поддержки – [www.estav.ru](http://www.estav.ru)
- Электронная библиотека – [lib.ncstu.ru](http://lib.ncstu.ru)

## Хостинг и разработка сайтов:

- Сайт государственной думы Ставропольского края – [www.dumask.ru](http://www.dumask.ru)
- Портал «Суды Ставропольского края» - [www.stavsud.ru](http://www.stavsud.ru)
- Сайт международного симпозиума «Лактоза и ее производные» - [www.lactose.ru](http://www.lactose.ru)
- Сайт XVIII Всероссийской олимпиады школьников по информатике – [www.olymp.ncstu.ru](http://www.olymp.ncstu.ru)
- Официальный сайт Администрации г. Ставрополя – [stavropol.stavkray.ru](http://stavropol.stavkray.ru)
- Сайт Министерства финансов Ставропольского края – [www.mfsk.ru](http://www.mfsk.ru)
- Форум – [www.forum.ncstu.ru](http://www.forum.ncstu.ru)
- Зеркала образовательных ресурсов:  
[www.exponenta.ru](http://www.exponenta.ru) Зеркала образовательных ресурсов: [www.exponenta.ru](http://www.exponenta.ru),  
[www.citforum.ru](http://www.citforum.ru) Зеркала образовательных ресурсов: [www.exponenta.ru](http://www.exponenta.ru), [www.citforum.ru](http://www.citforum.ru),  
[www.algolist.ru](http://www.algolist.ru)

Полный перечень ресурсов сети приведен на сайте технической поддержки – [www.estav.ru](http://www.estav.ru)

# Телекоммуникационная сеть межшкольных методических центров в Ставропольском крае





Условные обозначения:



-спутниковый канал связи  
пропускной способностью 512 кбит/с



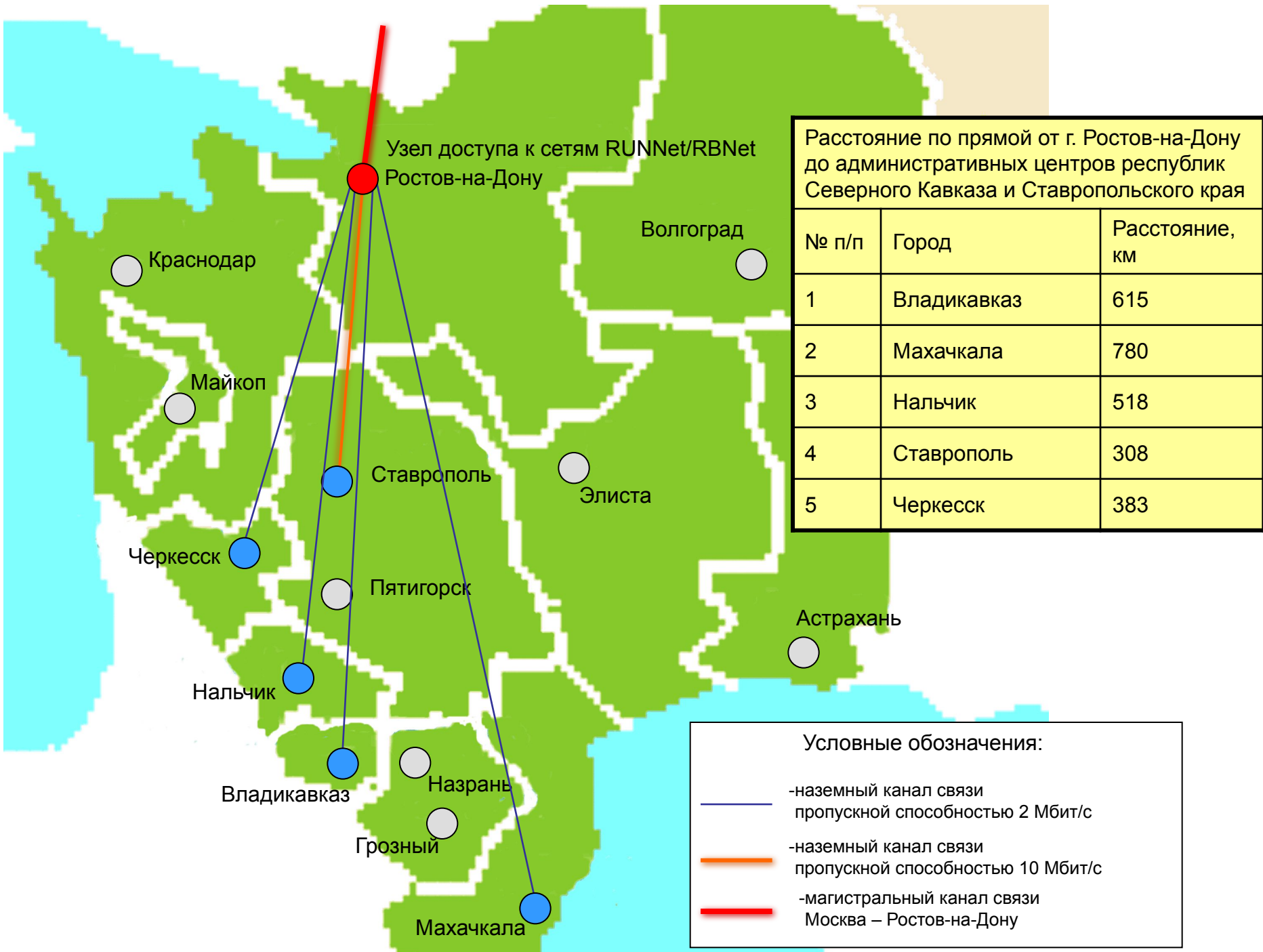
-наземный канал связи  
пропускной способностью 2 Мбит/с



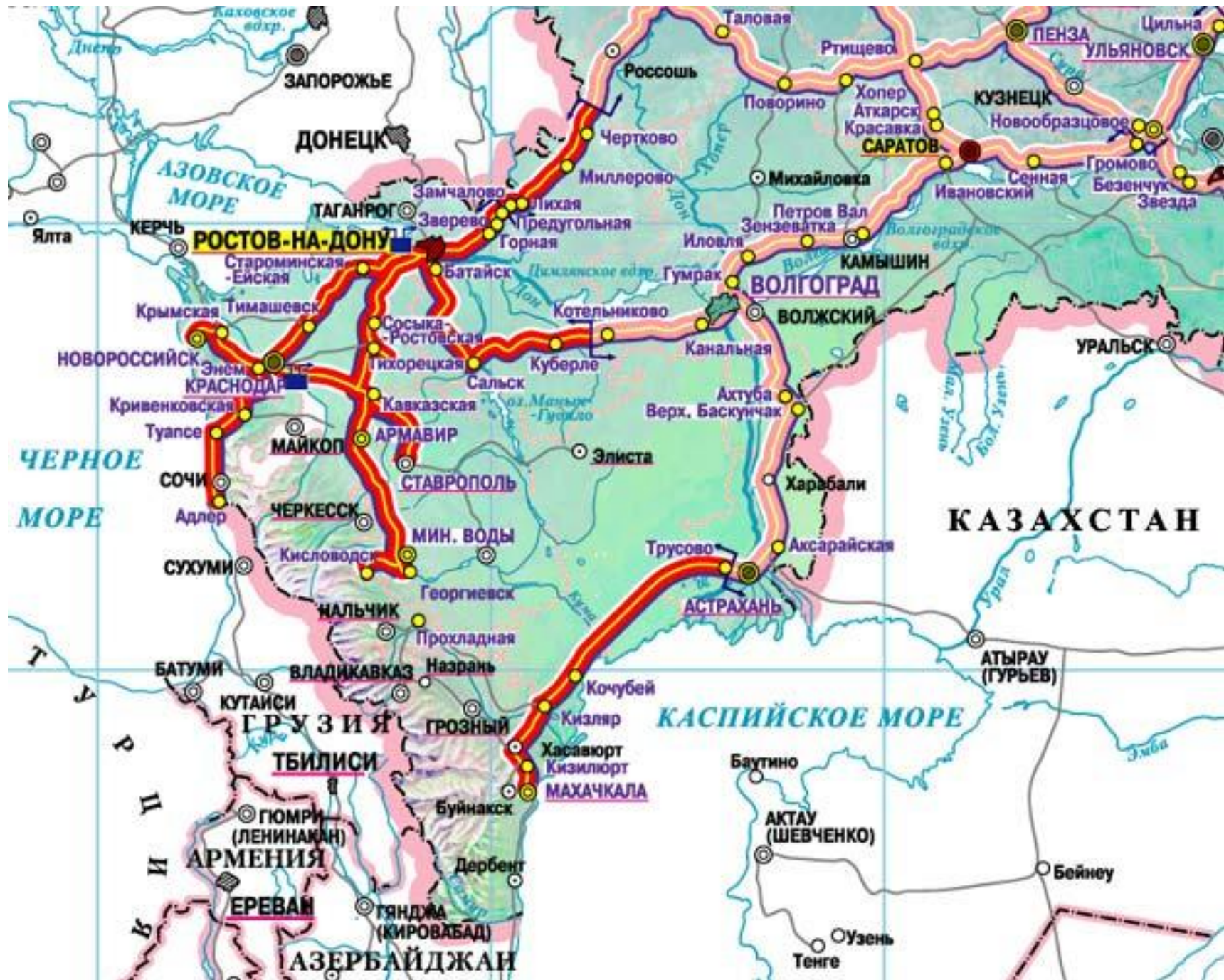
-наземный канал связи  
пропускной способностью 10 Мбит/с

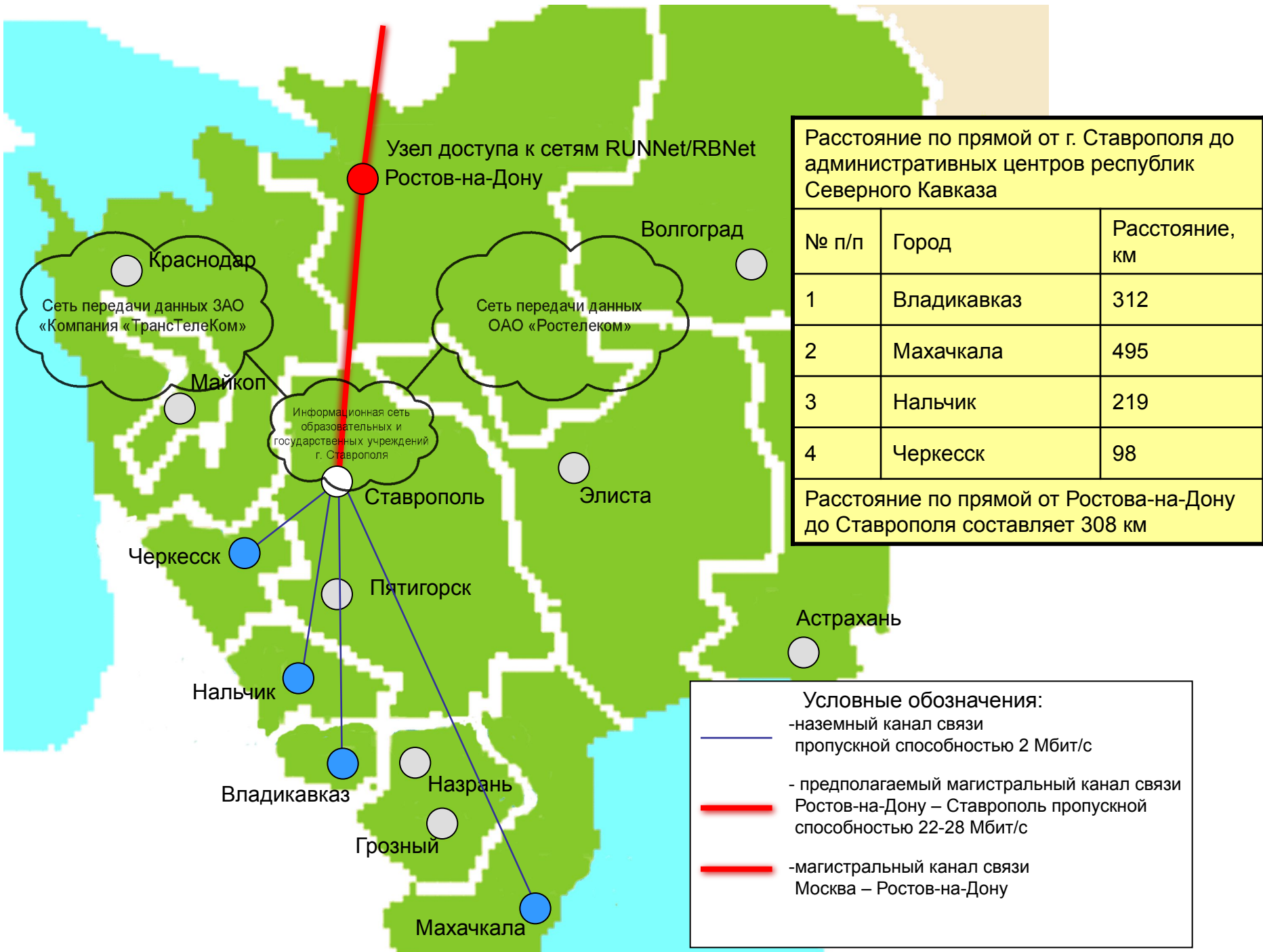


-магистральный канал связи  
Москва – Ростов-на-Дону









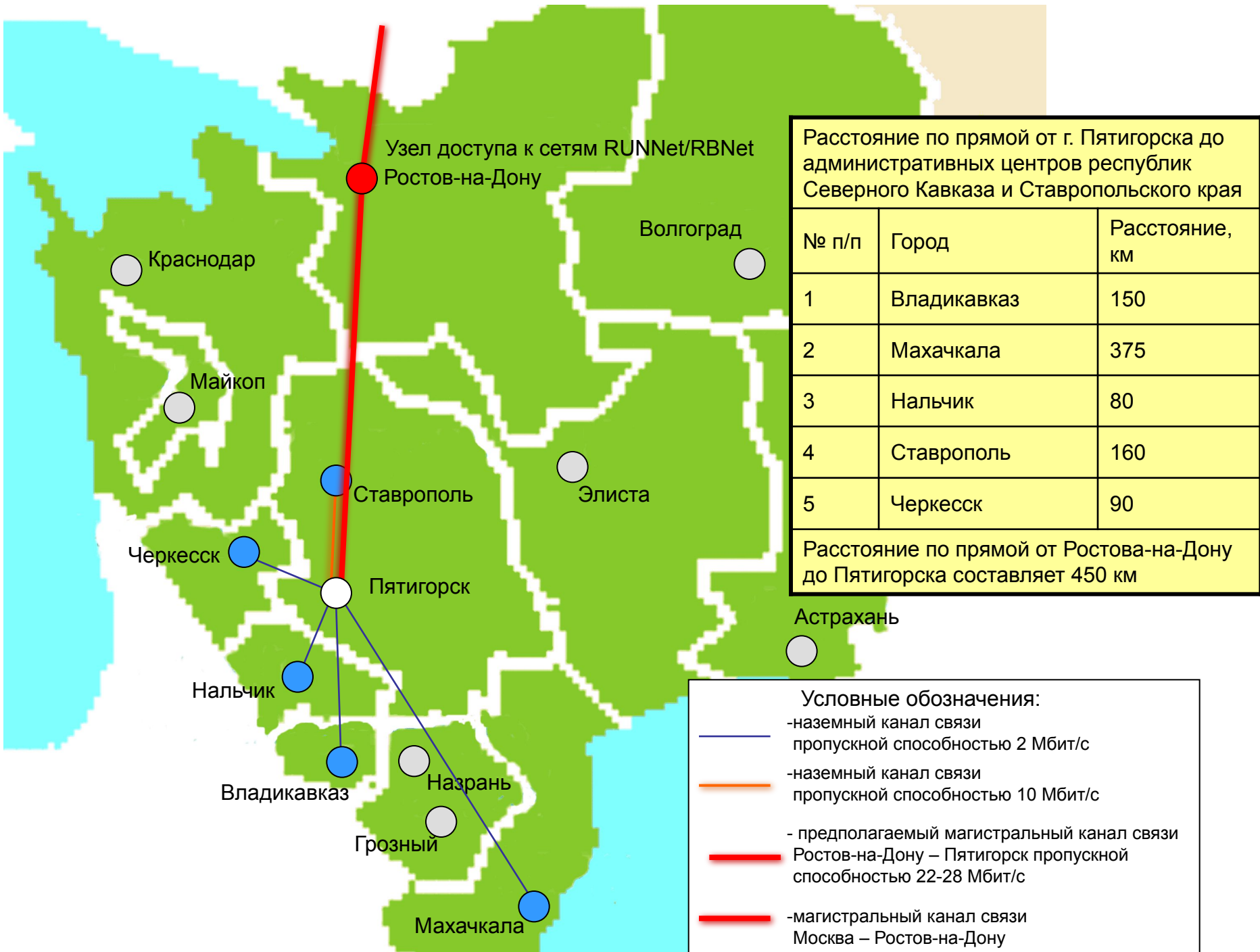
Расстояние по прямой от г. Ставрополя до административных центров республик Северного Кавказа

№ п/п	Город	Расстояние, км
1	Владикавказ	312
2	Махачкала	495
3	Нальчик	219
4	Черкесск	98

Расстояние по прямой от Ростова-на-Дону до Ставрополя составляет 308 км

- Условные обозначения:
- наземный канал связи пропускной способностью 2 Мбит/с
  - предполагаемый магистральный канал связи Ростов-на-Дону – Ставрополь пропускной способностью 22-28 Мбит/с
  - магистральный канал связи Москва – Ростов-на-Дону







Спасибо за внимание.

---

г. Уфа, 23-26 октября 2006 года