



Северо-Кавказский государственный технический университет
(г. Ставрополь)

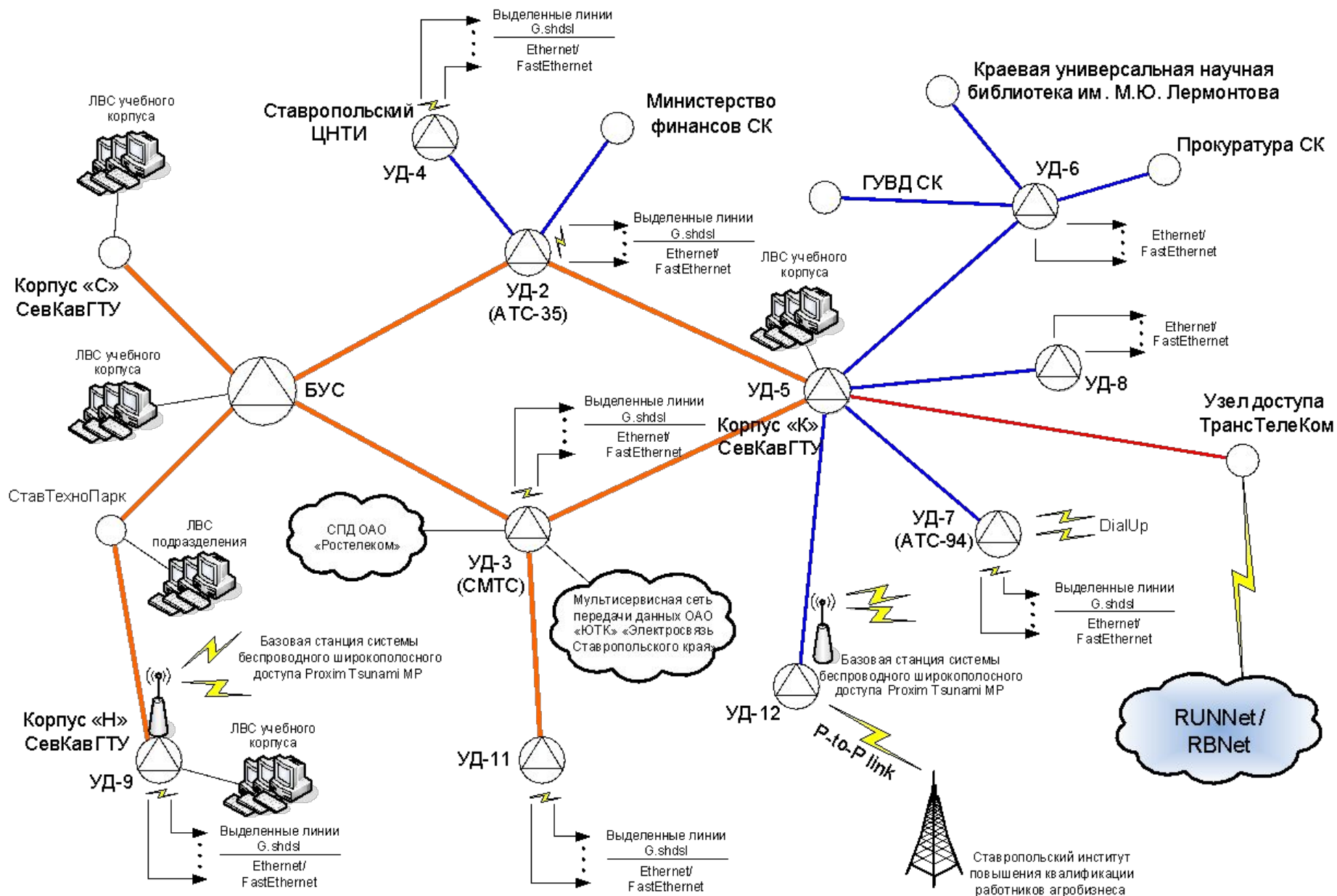
О необходимости создания узла доступа сетей RUNNet/RBNet на территории Ставропольского края

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
- Сайт технической поддержки – www.estav.ru
- Электронная библиотека – lib.ncstu.ru

Хостинг и разработка сайтов:

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

Полный перечень ресурсов сети приведен на сайте технической поддержки – www.estav.ru

Телекоммуникационная сеть
межшкольных методических центров
в Ставропольском крае





Узел доступа к сетям RUNNet/RBNet
Ростов-на-Дону

Волгоград

Краснодар

Майкоп

Ставрополь

Элиста

Черкесск

Пятигорск

Астрахань

Нальчик







Владикавказ

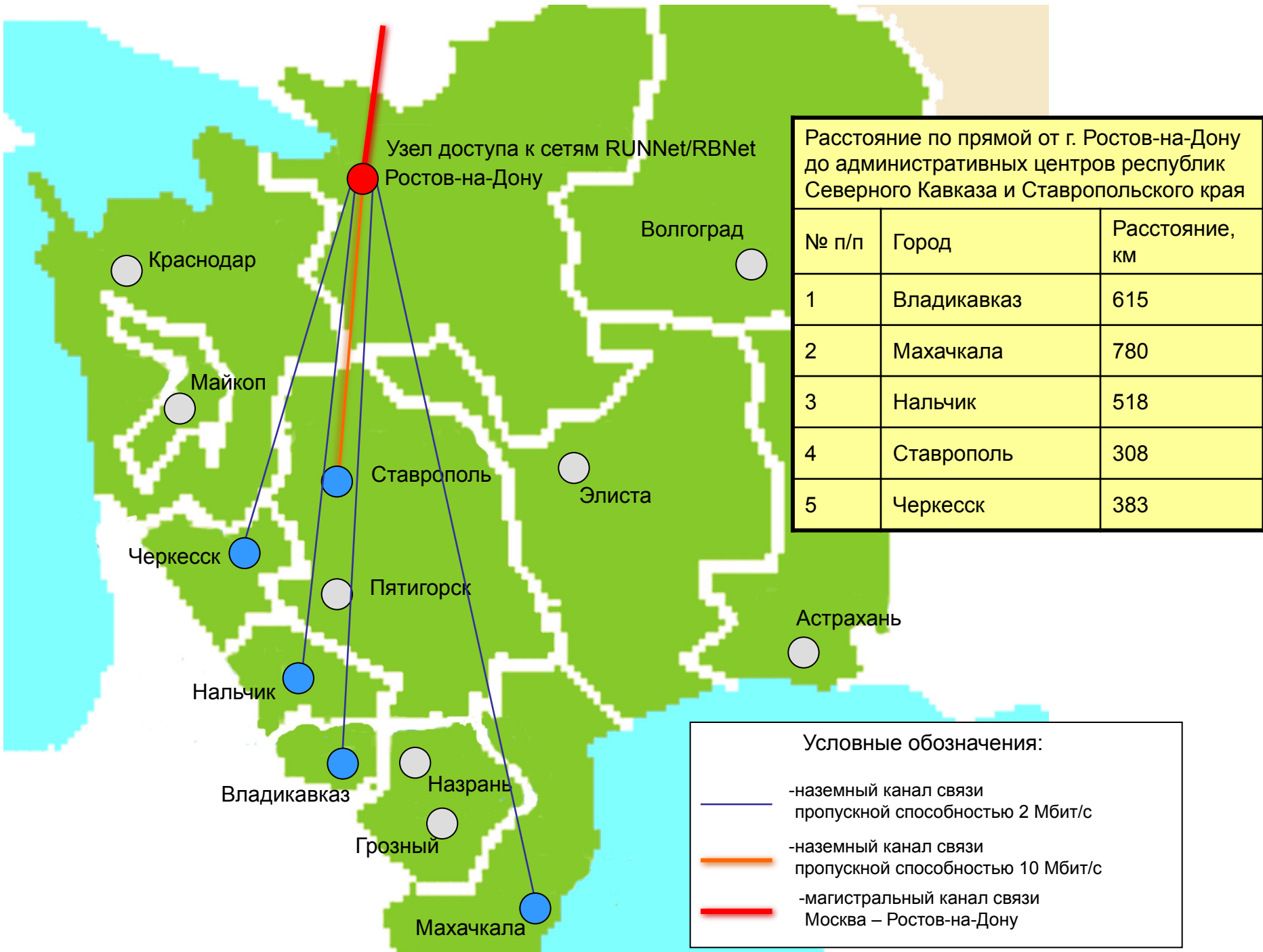
Назрань

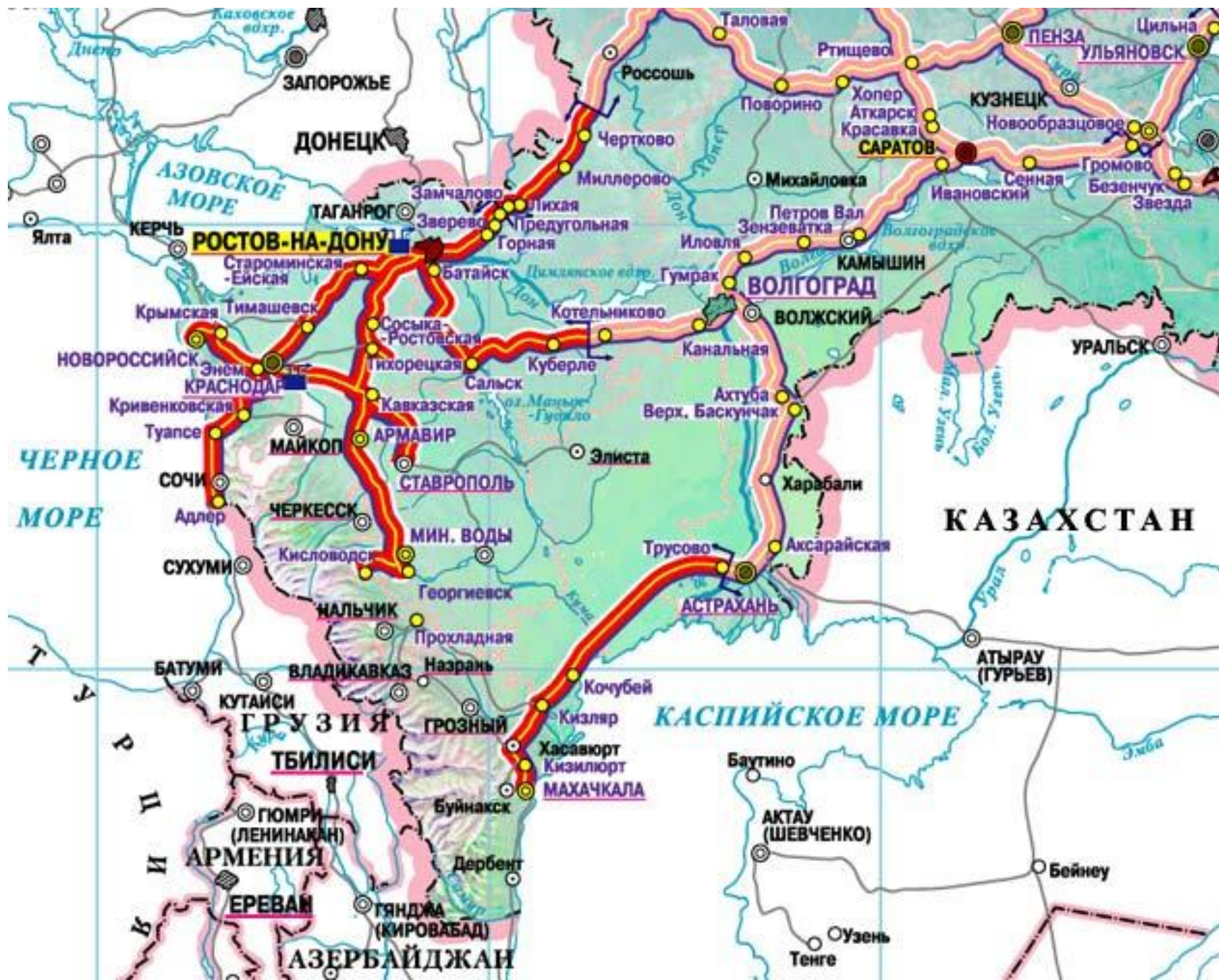
Грозный

Махачкала

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





ЗАПОРОЖЬЕ

ДОНЕЦК

РОСТОВ-НА-ДОНУ

КРАСНОДАР

МАЙКОП

СТАВРОПОЛЬ

ЧЕРКЕССК

МИН. ВОДЫ

НАЛЬЧИК

ГЕОРГИЕВСК

БАТУМИ

ВЛАДИКАВКАЗ

ПРОХЛАДНАЯ

КУТАИСИ

ГРУЗИЯ

ГРОЗНЫЙ

ТБИЛИСИ

БУЙНАКСК

АРМЕНИЯ

ЕРЕВАН

ДЕРБЕНТ

АЗЕРБАЙДЖАН

РОССОШЬ

ЧЕРТКОВО

МИЛЛЕРОВО

ЛИХАЯ

ПРЕДУГОЛЬНАЯ

ГОРНАЯ

БАТАЙСК

СОСЫКА-РОСТОВСКАЯ

ТИХОРЕЦКАЯ

САЛЬСК

КУБЕРЛЕ

КОТЕЛЬНИКОВО

ЭЛИСТА

ТРУСОВО

КОЧУБЕЙ

КИЗЛЯР

ХАСАЮРТ

КИЗИЛЮРТ

МАХАЧКАЛА

ТАЛОВАЯ

ПОВОРИНО

ХОПЕР

АТХАРСК

КРАСАВКА

МИХАЙЛОВКА

ПЕТРОВ ВАЛ

ЗЕНЗЕВАТКА

ИЛЮЛЯ

КАНАЛЬНАЯ

АХТУБА

ВЕРХ. БАСКУНЧАК

ХАРАБАЛИ

АХСАРАЙСКАЯ

БАУТИНО

АКТАУ (ШЕВЧЕНКО)

УЗЕНЬ

ТЕНГЕ

РТИЩЕВО

САРАТОВ

КАМЫШИН

ВОЛЖСКИЙ

ВОЛГОГРАД

ГУМРАК

АСТРАХАНЬ

АТЫРАУ (ГУРЬЕВ)

БЕЙНЕУ

УЗЕНЬ

ТЕНГЕ

ПЕНЗА

УЛЬЯНОВСК

КУЗНЕЦК

НОВООБРАЗЦОВОЕ

СЕННАЯ

ИВАНОВСКИЙ

ГРОМОВО

БЕЗЕНЧУК

ЗВЕЗДА

УРАЛЬСК

КАЗАХСТАН

АТЫРАУ (ГУРЬЕВ)

БЕЙНЕУ

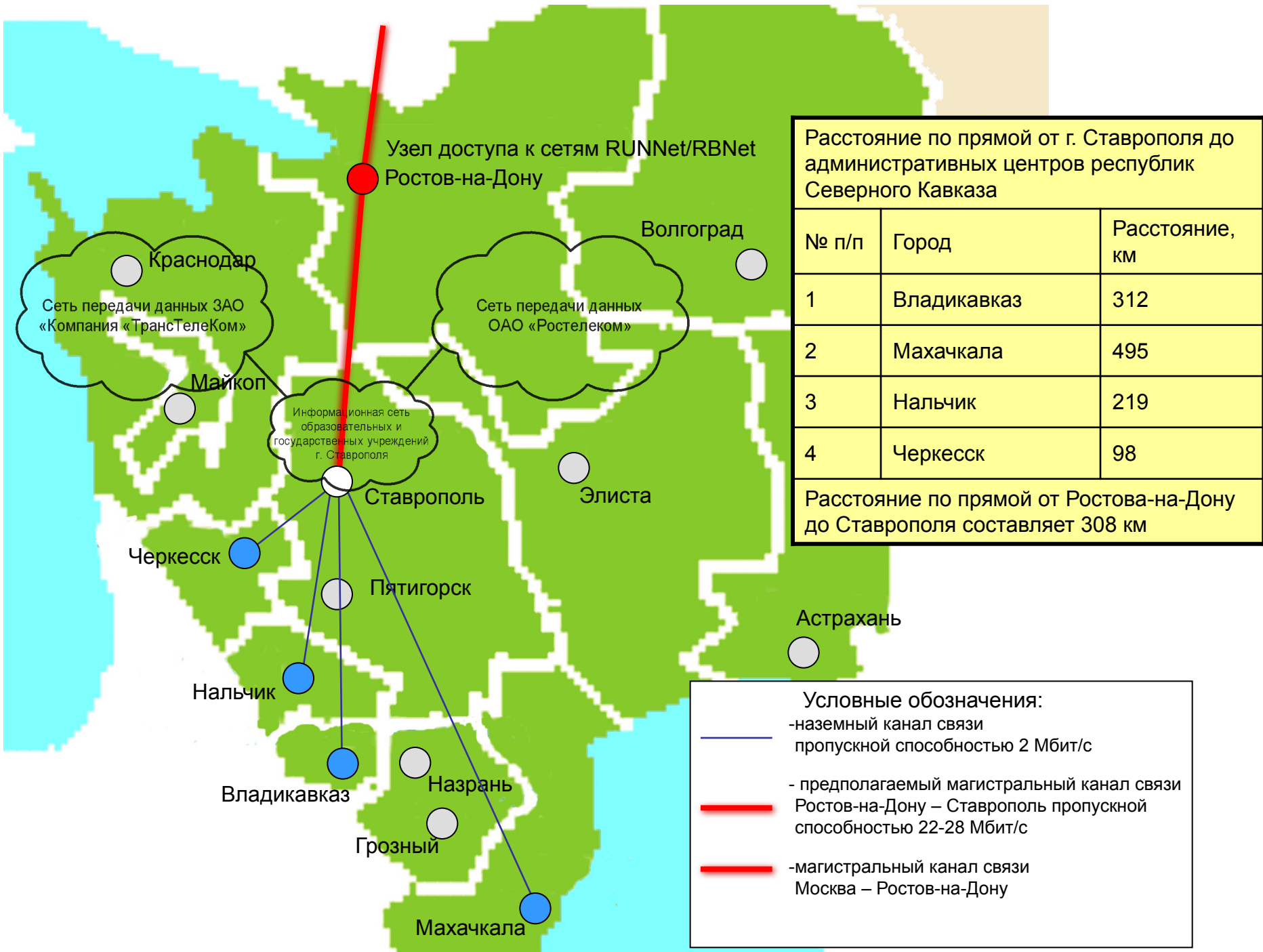
УЗЕНЬ

ТЕНГЕ

АЗОВСКОЕ МОРЕ

ЧЕРНОЕ МОРЕ

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ

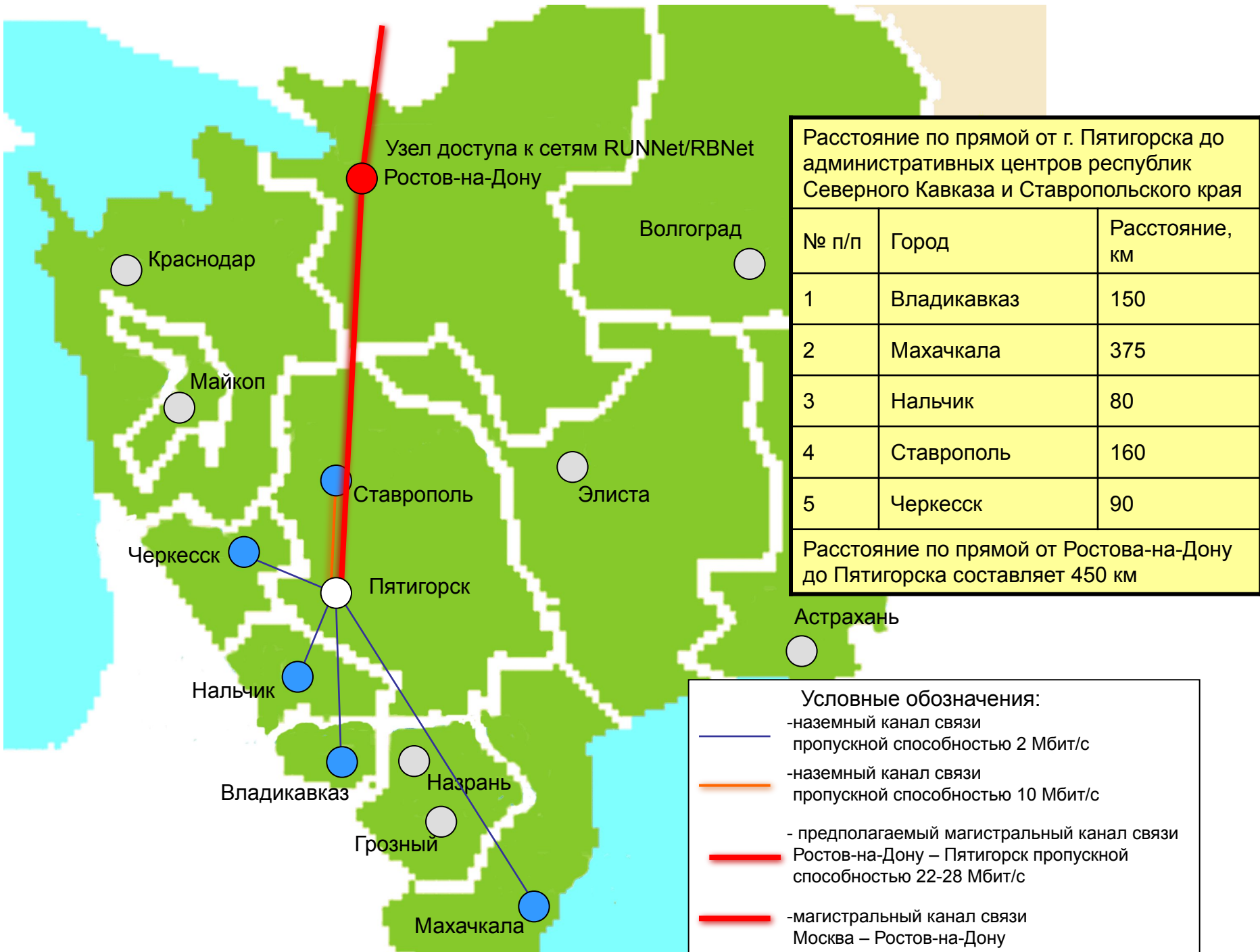


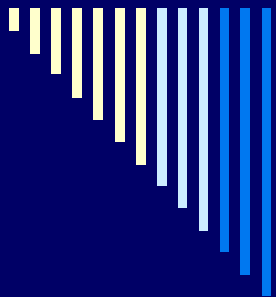
Расстояние по прямой от г. Ставрополя до административных центров республик Северного Кавказа

№ 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