# Ethernet-провайдеры Екатеринбурга

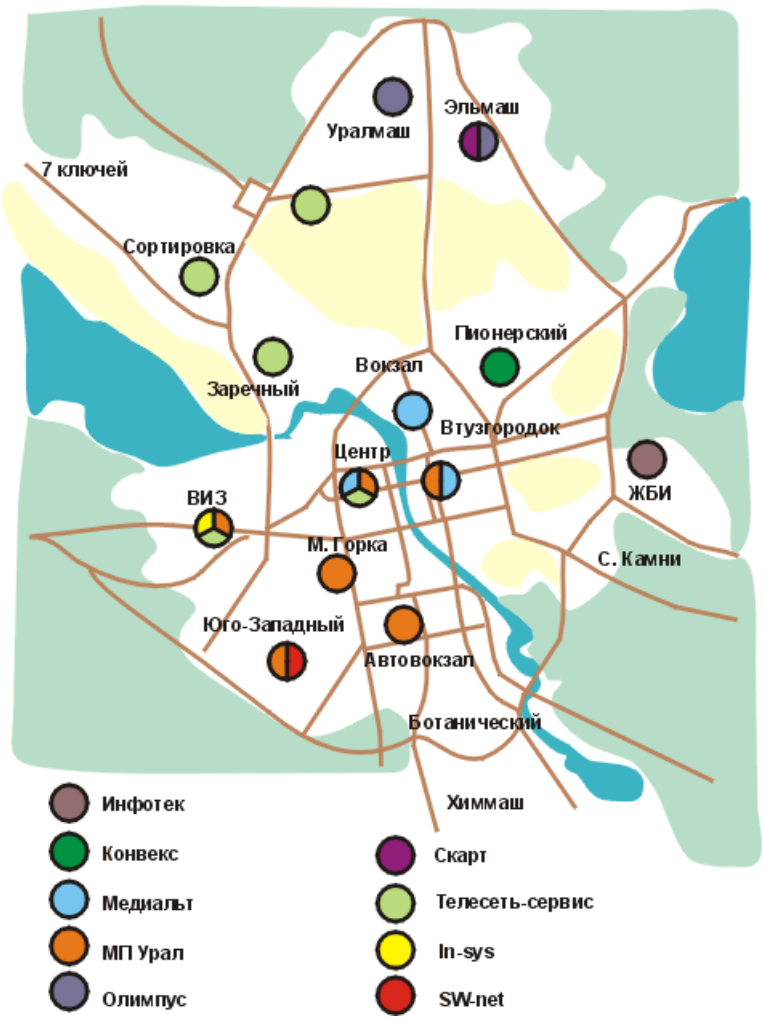
Этот внеплановый обзор был написан по просьбам посетителей.
На полный перечень Ethernet-провайдеров Екатеринбурга он, конечно, не претендует. Но общую ситуацию в городе, надеюсь, показывает.

1. Как ни обидно говорить, но на мой взгляд в Екатеринбурге пока нет Ethernet-провайдеров (если из-за небольшого количества абонентов не считать Экском-экспресс). Есть "домашние сети", и есть провайдеры, предоставляющие свою транспортную сеть для "домашних сетей".
В принципе, ничего плохого в этом нет. Уже сложились схемы взаимодействия, появились более-менее устойчивые союзы. Но стабильности рынку услуг это не придает. И рассматривать ситуацию с Ethernet-провайдингом Екатеринбурга придется с учетом этого фактора. "Домашние сети" "унаследуют" преимущества и недостатки транспортных сетей.

2. Количество "домашних сетей" еще слишком мало. Есть огромные районы, где серьезных сетей просто нет (Ботаника, Синие камни, Химмаш), а в самых "интернетизированных" (Центр, Виз, Заречный) много мест, где не ступала нога сетестроителя. Поэтому, всерьез говорить о конкуренции еще рано.
При невеселой альтернативе модема, даже самая плохая сеть востребована, это позволяет недобросовестным "провайдерам" диктовать свои условия.

3. Только 3 сети (Телесеть-сервис, МП Урал, Медиальт) я бы назвал коммерческими, т.е. зарабатывающими на предоставлении телематических услуг по Ethernet-сетям весь или большую часть дохода. Для остальных это дополнительный (побочный) бизнес, или у них просто отсутствует коммерческая структура (любительские сети).

Если Вы не согласны с представленной информацией - присылайте письма, я готов исправить неточности или внести дополнения.




Схематичная карта распределения Ethernet-провайдеров Екатеринбурга
Цвета выбраны случайно, порядок следования - алфавитный.

На карту не попал такой Ethernet-провайдер как **Экском-экспресс**, основной профиль которого - подключение по радиоканалу. Т.е. по ethernet подключаются клиенты вблизи от установленной точки радиодоступа. Такая точка может быть установлена в любом районе, где есть подходящие

экономические условия. Но в настоящее время количество подобных подключений невелико.
Количество клиентов можно оценить как "более 50, менее 100"

**Инфотек**
Сеть расположена в районе МЖК ЖБИ.
Внешний канал 2 Mb skyman Соответственно, в плане подключени ее можно отнести к "группе Етела"
Магистральные линии в основном оптоволоконные. Но охвачено всего около 15 домов.
В настоящее время развитие идет средними темпами.
Количество клиентов можно оценить как "более 100, менее 300"

**Конвекс**
Самая первая сеть в городе. Расположена в Пионерском районе.
Внешний канал 2 Mb выделенная линия.
Можно отнести к "группе Етела"
Магистральные линии преимущественно "витая пара". Охвачено примерно половина района..
Развитие идет небыстрыми темпами.
Количество клиентов можно оценить как "более 50, менее 100"

**Медиальт**
Расположен в нескольких раонах. Вокзальный, Дом кино, Белинского, Центр... Это далеко не полный перечень.
Внешние каналы - выделенные линии СЦК.
Можно отнести к "группе СЦК"
Магистральные линии преимущественно "витая пара". Как правило, охвачено небольшое количество домов вблизи точки подключения..
Развитие в области "домашних клиентов" фактически приостановлено.
Количество клиентов можно оценить как "более 100, менее 300"

**МП Урал**
Расположен в раонах Виз, Центр, Автовокзал, Московская горка, Юго-западный, Дом Кино.
Внешние каналы - skayman, Урал-Релком, Лацерта, Етел. Сеть существенно ближе других подошла к созданию собственной транспортной сети.
Отнести к какой либо группе затруднительно, но все же большую роль играет "Етел"
Магистральные линии "витая пара". Охвачено несколько районов практически полностью, и несколько частично.
Быстрое развитие.
Количество клиентов можно оценить как "более 300"

**Олимпус**
Расположен в районе Уралмаша, немного задевает Эльмаш.
Внешние каналы - прямое подключение к Урал-Релком на скорости 10 Мбит..
Можно отнести к "группе Урал-Релком"
Магистральные линии оптоволокно и "витая пара".
При неплохих предпосылках, развитие идет по принципу "шаг вперед, два шага назад" Сеть известна самым плохим в городе качеством обслуживания, "странным" оптоволокном, не роботающим при температуре ниже -5 градусов, простоями в несколько месяцев. Организатор задолжал существенные суммы "Етел" и "УТК".
Количество клиентов можно оценить как "менее 50"

**Скат**
Сеть расположена в районе Эльмаш. Единственная сеть в обзоре, не имеющая своего сайта.
Организатором выступил одноименный оператор кабельного телевидения.
Внешние каналы - подключение к Урал-Релком на скорости 2*115.200.
Можно отнести к "группе Урал-Релком"
Магистральные линии оптоволокно и "витая пара".
Развитие идет небыстрыми темпами.
Количество клиентов можно оценить как "менее 50"

**Телесеть сервис**
В организации принял участие оператор кабельного телевидения "Биоритм". Первая сеть в городе (если не в России), реально использующая кабельные модемы.
Расположена в районах Заречный, Центр, Виз, старая Московская горка, а так же некоторых других.
Внешние каналы - прямое (или по выделенному каналу) подключение к Урал-Релком на скорости 2-10 Мбит.
Можно отнести к "группе Урал-Релком"
Магистральные линии "витая пара".
Быстрое развитие.
Количество клиентов можно оценить как "более 300"

**In-sys**

Расположен в районе Виз, вернее одном доме по адресу Токарей, 24.
Внешние подключение - выделенный канал к Лацерте на скорости 64(128)к.
Из-за малой величины отнести к какой-либо группе затруднительно.
Магистральные линии "витая пара".
Медленное развитие.
Количество клиентов можно оценить как "менее 50"

**SW-Net**
Расположен в районе Юго-западный, в части между улицами Амундсена и Московской.
Внешние подключение - выделенный канал к Урал-Релком на скорости 300к (?).
Можно отнести к "группе Урал-Релком"
Магистральные линии "витая пара".
Развитие идет небыстрыми темпами.
Количество клиентов можно оценить как "менее 50"