

Телеком в Крыму сегодня

Крым уже больше года как наш. В прошлом году мы [писали](#) о том, как живут провайдеры на полуострове после присоединения, теперь давайте посмотрим, что изменилось за этот год.

Госрегулирование

В России все регулируется несколько строже, чем на Украине, сейчас крымские провайдеры ощутили это на себе. Адаптация к российскому законодательству, в общем, состоялась, лицензии все получили. Причем так получилось, что их получали даже те, кто на Украине их не имел. Дело в том, что по украинскому законодательству совсем маленькие операторы связи (200-500 абонентов) [могли](#) работать без лицензии.

В тоже время представители некоторых крымских провайдеров, отмечают, что в России лицензию получить проще, потому что многое можно оформить в электронном виде.

Наиболее простой схемой перехода с украинского юрлица на российское было создание российской компании и постепенный перевод на нее всего того, что было на балансе у украинской. Об этом варианте нам рассказал представитель одного из крымских операторов связи, но вероятно примерно также все выглядело и в остальных отраслях бизнеса.

Переподписывать договоры со всеми абонентами сразу регуляторы не требуют, в том случае если у оператора имеются в распоряжении хотя бы просто персональные данные и контактные телефоны пользователей.

У многих операторов сейчас стоит проблема покупки оборудования для [COPM](#). Несмотря на то, что власти слишком сильно с этим не торопили, стоит это оборудование дорого, а свободных денег сейчас мало.

По черным спискам все фильтруется, так что интернет в Крыму такой же как в остальной России, если не считать дополнительных прелестей, о который чуть позже.

Экономика

Зарплаты у крымчан, как неоднократно сообщалось в СМИ, выросли (вместе с ценами). Естественно это коснулось и телекома. Больше всего они выросли у технических специалистов, вроде администраторов сетей, которые традиционно на телеком-рынке ценятся выше, чем, например, те же продавцы.

Стоимость интернета, несмотря на падение рубля и инфляцию в некоторых городах, почти не растет, потому что конкуренция крайне высокая и обязательно находится компания, которая начинает демпинговать.

Вот возьмем для примера Симферополь. Стандартная цена за месяц интернета на скорости 100 Мбит/с - это где-то 700 рублей.

Посмотрим на несколько симферопольских провайдеров

Ardinvest:

БЕЗЛИМИТНЫЕ ТАРИФНЫЕ ПЛАНЫ!

Название	Абонентская плата	Пакет включает в себя
"Старт"	550 руб	Скорость доступа в сеть интернет до 50 Мбит/с
"VIP"	700 руб	Скорость доступа в сеть интернет до 100 Мбит/с с приоритетом доступа*, поддержка услуги "Ardinvest Media Center"***
"Эксклюзив"	850 руб	Скорость доступа в сеть интернет до 100 Мбит/с с высоким приоритетом доступа*, сервисная поддержка роутеров абонента, поддержка услуги "Ardinvest Media Center"***
"Все включено"	1300 руб	Скорость доступа в сеть интернет до 100 Мбит/с с высоким приоритетом доступа*, сервисная поддержка роутеров абонента, "Экспресс-сервис"****, реальный ("белый") IP-адрес, поддержка услуги "Ardinvest Media Center"***
"Эконом"	400 руб	Скорость доступа в сеть интернет до 8 Мбит/с

[KCT](#):

Тарифы

Безлимитные тарифы с 1 февраля 2015

«Премиум» 100 Мбит/с 699 руб/мес

«Стандарт» 60 Мбит/с 599 руб/мес

«Доступный» 20 Мбит/с 499 руб/мес

«Эконом» 8 Мбит/с 399 руб/мес

В стоимость тарифных планов Премиум, Стандарт и Доступный так же входит бесплатный доступ к ТВ - [WEB TV](#)

[Dominion:](#)

Тарифы для физических лиц

Тарифный план	Максимальная скорость Мб/с	Абонентская плата, руб.
UnLim mini	до 2	250,00
UnLim	до 5	350,00
UnLim max	до 50	500,00

FarLine:

FarLine.NET – комфортный интернет для дома!

Становясь нашим абонентом, Вы получаете следующие преимущества:

- гарантированную скорость доступа к сети Интернет, от 10 до 100Мбит/с.;
- профессиональное консультационное и техническое обслуживание в режиме 24/7;
- высокую стабильность работы каналов связи;
- устранение неполадок на линии в кратчайшие сроки, в том числе и в выходные/праздничные дни;
- удобные способы оплаты;
- возможность посуточной оплаты и активации кредита в размере 100руб.;
- приостановка действия услуг, а также смена тарифного плана осуществляется бесплатно;
- интерактивное цифровое телевидение (IPTV) предоставляется в качестве бонуса. Детали в разделе "Цифровое ТВ";
- авансовое (бесплатное) подключение. Подробнее в разделе "Стоимость подключения";
- постоянно действующие акции "Приведи Друга" и "Оплати 11 месяцев - получи 1 месяц в подарок".

Доступ к сети Интернет с использованием DHCP/PPPoE авторизации:

Тарифный план	Ежемесячная абонентская плата	Скорость приема/передачи информации
«Home - 10М»	400 руб.	до 10 Мбит/с
«Home - 50М»	550 руб.	до 50 Мбит/с
«Home - 100М»	700 руб.	до 100 Мбит/с

Ну и в нашем [списке провайдеров](#) можно еще примеры найти.

А теперь посмотрите на тарифы компании [Tritel](#):

Тарифы для абонентов — физических лиц:

Тариф	Описание	Стоимость
Internet	Подключение к сети Интернет на скорости до 100 Мбит/с	360 р/месяц
Real	Подключение к сети Интернет на скорости до 100 Мбит/с с предоставлением постоянного «белого» IP адреса	510 р/месяц

Стоимость подключения составляет 200 рублей за одну точку включения. Дополнительная плата за кабель и другие материалы НЕ ВЗИМАЕТСЯ.

Услуги основного пакета кабельного телевидения предоставляются бесплатно ВО ВСЕХ ТАРИФНЫХ ПЛАНАХ.

360 рублей против 700 за ту же скорость. В таких условиях, какое бы ни было за эти 360 рублей качество, свою цену особенно не поднимаешь, если не хочешь потерять абонентов.

ARPU соответственно, как и раньше, невысокий, так что денег у провайдеров не много, и серьезных капиталовложений не сделаешь. Усугубляется эта ситуация еще и тем, что кредит взять тяжело в силу экономической ситуации. А для получения лизинга провайдеру, который работает уже с десяток лет, требуется финансовая отчетность, которой у Крымских провайдеров еще нет, потому что полтора года назад они осуществляли свою финансовую деятельность на территории Украины.

Так что с лизингом приходится повременить, пока не наберется финансовой отчетности.

Подорожание трафика

В силу известных обстоятельств некоторые крупные операторы связи с рынка ушли, а некоторые наоборот пришли (или появились с нуля, не знаю, как правильней сказать).

Ушли из Крыма крупные украинские компании, такие как, например, Киевстар и Vega. Учитывая уровень конкуренции среди провайдеров, их абоненты вряд ли остались без интернета. Но проблема в том, что ушедшие с рынка операторы по совместительству зачастую являлись еще и поставщиками магистрального трафика. Так что их уход сказался на ценах.

Тем более что официально единственным поставщиком трафика в Крыму [является](#) Миранда-Медиа (бывшая дочка Ростелекома, ныне принадлежит ему на 20%), берущая интернет из кабеля,

проложенного в прошлом году через Керченский пролив.

Соответственно все, что проложено из Украины, официально вообще не используется, но неофициально местные телекомщики говорят, что примерно 40% всего трафика приходит в Крым из Украины.

Таким образом, из-за ослабления конкуренции (а официально и полного ее исчезновения) в долларом, если считать в долларом эквиваленте, (трафик подорожал приблизительно на 20%).

Действие санкций в Крыму

То, что крупные российские компании (включая федеральных операторов связи), опасаются заходить на полуостров из-за санкций - факт достаточно известный, а вот о санкциях, касающихся крымского интернета, говорят меньше, хотя сказываются они и на провайдерах и на пользователях.

Из-за санкций у крымских компаний были [разделегированы](#) иностранные домены, что добавило проблем новым компаниям, даже несмотря на то, что регистраторы, разделегировавшие домены, вернули деньги за неоказанные услуги.

Артем Зубков из Симферопольского КСТ рассказал о санкциях введенных интернет-сервисами:

На Крымские IP адреса закрыто очень много услуг, сервисов, игр. Не работает steam, игры blizzard и ещё ряд американских игровых сервисов. Не работают платные сервисы AdWords, AdSense, у меня даже почта не работает без VPN. Google кеширующие серверы тоже выключил крымские. Крупные доменные регистраторы, типа Godaddy, тоже поотключали все. Биржи фриланса типа odesk тоже отключили Крым от возможности там работать. В общем, сотни и сотни сервисов заблокированы.

Кроме того, все пользователи смартфонов на полуострове не могут использовать Google play, App Store через Wi-Fi (и через проводной интернет соответственно тоже). При этом через мобильный интернет эти сервисы пока работают, ну и особо продвинутые пользователи настраивают VPN.

А что касается игровых интернет-сервисов вроде [Battle.net](#), то с ними не срабатывает даже VPN, потому что они банят крымчан не по IP, а по месту проживания, указанному в учетной записи. А чтобы разбанили нужен скан новой прописки (не в Крыму то есть).

То есть для людей не слишком разбирающихся в интернет-технологиях появилось много неприятных ограничений. И если для скачивания приложений (правда только на андроиде) есть Yandex Store, то с игровыми сервисами все намного печальней.

Как знать, может недалек тот день, когда провайдеры вновь заведут у себя игровые серверы.

Итог

Еще в Крыму не работают карты Visa и MasterCard, что доставляет жителям полуострова ощутимые неудобства. А для провайдеров (и, видимо, не только для них) затруднено взаимодействие с украинскими поставщиками оборудования. Так что приходится возить его из России. Цены выходят примерно те же, а вот сроки выходят значительно более долгие. Все-таки не стоит забывать, что помимо обширных русских земель грузам нужно еще преодолеть Керченский пролив на пароме.

В целом же провайдеры вопреки всем перечисленным обстоятельствам продолжают свою работу и за прошедший год успели успешно адаптироваться почти ко всем (а некоторые и вообще ко всем) требованиям российских властей.

Ссылки, использованные в тексте:

1. В прошлом году мы [писали](#) о том, как живут провайдеры на полуострове...
2. ...[могли](#) работать без лицензии
3. У многих операторов сейчас стоит проблема покупки оборудования для [COPM](#)
4. Ardinvest
5. [KCT](#)
6. [Dominion](#)
7. FarLine
8. Ну и в нашем [списке провайдеров](#) можно еще примеры найти.
9. ...тарифы компании [Tritel](#)
10. ...единственным поставщиком трафика в Крыму [является](#) Миранда-Медиа...
11. ...у крымских компаний были [разделегированы](#) иностранные домены...
12. ...что касается игровых интернет-сервисов вроде [Battle.net](#)...