

авторам программы, то в нашей стране к 2017 году уже привычное нам аналоговое телевидение канет в технологическую лету.

Хорошо это или плохо — решать, в конечном счёте, самому зрителю. Цифровое телевидение манит своими преимуществами, но отталкивает необходимостью дополнительных трат.

## Бесплатный сыр «цифры»

С одной стороны, по сравнению с аналоговым телевидением, увеличивается количество телеканалов, которые будут доступны для просмотра без дополнительной платы. Если сейчас порядка 57% россиян смотрят всего пять каналов, то только первый мультиплекс (первый федеральный пакет телерадиоканалов, обязательных к трансляции) подразумевает увеличение количества каналов в два раза.

В число каналов, попавших в первый мультиплекс, вошли «Первый», «Россия 1», «Россия 2», «НТВ», питерский «Пятый канал», культурный «Россия К», «Россия 24», детский телеканал «Карусель», Общественное телевидение России и «ТВ Центр».

Во второй мультиплекс, который будет доступен вскоре после внедрения первого, войдут уже развлекательные каналы: «Рен-ТВ», «СТС», «Домашний», «ТНТ», «Спорт 1» (производства ВГТРК), «Спорт Плюс» (производства «НТВ+»), «Звезда», «Мир» и «Муз-ТВ». Поэтому даже без дополнительной платы российскому зрителю вскоре будет повсеместно доступно большинство самых рейтинговых каналов отечественного телевидения — как новостных, так и развлекательных.

С приходом цифрового телевидения значительно улучшится и качество картинки и все хвалёные преимущества телевидения высокой чёткости станут доступны всем счастливым обладателям телевизоров нового поколения. Да и сигнал обещает быть более устойчивым — прощайте, шипения, помехи и малоприятные горизонтальные полосы во время просмотра любимых передач.

С другой стороны, нахождение цифрового вещания — дело затратное как для государства, так и для самих зрителей.

## Годен ли ваш телевизор для цифрового вещания?



Если вы захотите стать абонентом цифрового телевидения и желаете знать, грозят ли вам будущие расходы на дополнительное оборудование, достаньте из ящика с документами инструкцию по эксплуатации вашего телевизора. Вполне может быть, что в ваш телевизор уже встроен тюнер для приёма цифрового сигнала. Для этого в описании параметров телевизора нужно найти информацию, что в телевизор интегрирован цифровой тюнер стандарта DVB-T2. Если это так, то все расходы, которые вам грозят, — это расходы на комнатную эфирную антенну. Если соответствующих параметров в инструкции обнаружить не удалось, то кроме антенны вам необходимо будет приобрести ещё и телевизионную приставку стандарта DVB-T2.

Впрочем, если вы решили подключить цифровое телевидение у частного оператора, вам не придётся самостоятельно вникать в технические сложности — вполне может быть, что соответствующее оборудование, установку и краткую инструкцию вам предложат «в благодарность» за подключение услуги либо за небольшую дополнительную плату.

лей. Дело в том, что принимать цифровой сигнал телевизоры старого поколения без дополнительного оборудования не смогут. Для просмотра телеканалов вам придётся купить специальные приставки для эфирного цифрового телевидения либо заказать установку такого оборудования своему оператору.

Однако, даже купив такую приставку и оставив старый телевизор, зрители не увидят качественных изменений, кроме разве что собственно увеличения количества каналов. Например, будет не видно преимуществ телевидения высокой чёткости (HD), потому что для этого потребуется купить соответствующий телевизор — жидкокристаллическую или плазменную панель, проектор или домашний

кинотеатр. Зато в телевизоры нового поколения уже, как правило, интегрированы тюнеры для приёма цифрового сигнала, и покупать дополнительное оборудование будущему абоненту, скорее всего, не потребуется.

## Две большие разницы

Но всё вышесказанное, скорее, относилось к государственному цифровому ТВ, которое вскоре будет доступно всем: уже сейчас, по данным пермского филиала Российской телевизионной и радиовещательной сети (РТРС), почти 42% пермяков могут смотреть передачи в цифровом разрешении.

Телекоммуникационные компании намного раньше властей взялись