Кратковременные отключения трансляции цифрового эфирного телевидения в Кировской области 29 сентября – 1 октября

29 сентября на радиотелевизионных станциях (РТС) «Заборщина» (Мурашинский район) и «Мельниково» (Пижанский район), 30 сентября на РТС «Пайгишево» (Пижанский район) и **1 октября на РТС «Юрья» (Юрьянский район)** ожидаются перерывы вещания первого и второго мультиплексов цифрового эфирного телевидения (ЦЭТВ). Сигнал ЦЭТВ в указанные даты будет недоступен
с 10:00 до 16:00 (МСК).

Возможные перерывы трансляции связаны с проведением плановых работ на радиотелевизионных станциях и согласованы с вещателями.

Если после возобновления трансляции на радиотелевизионных станциях прием сигнала ЦЭТВ у телезрителей не восстановился автоматически, рекомендуется провести перезагрузку приемного пользовательского оборудования и повторный поиск каналов. Перезагрузка пользовательского оборудования позволяет «сбросить» накопленные ошибки программного обеспечения ТВ или приставки и восстановить прием.

***

РТС «Заборщина» и «Юрья» транслируют первый мультиплекс ЦЭТВ на 30 ТВК, второй – на 41 ТВК.

Принимать сигнал ЦЭТВ с РТС «Заборщина» могут жители населенных пунктов Мурашинского, Даровского и Юрьянского районов, расположенных в зоне 25-30 км от передающей станции.

РТС «Юрья» обеспечивает цифровым телевещанием жителей населенных пунктов Юрьянского, Мурашинского и Орловского районов, расположенных в зоне до 25-30 км от передающей станции.

РТС «Мельниково» и «Пайгишево» транслируют первый мультиплекс ЦЭТВ (пакет каналов РТРС-1) на 43 ТВК, второй мультиплекс (пакет каналов РТРС-2) на 35 ТВК.

Принимать сигнал с РТС «Мельниково» могут жители населенных пунктов Пижанского, Яранского, Советского районов и Арбажского муниципального округа, распложенных в зоне до 25-30 км от этой передающей станции.

РТС «Пайгишево» обеспечивает цифровым эфирным телевещанием жителей населенных пунктов Пижанского, Яранского и Советского районов, расположенных в зоне до 25-30 км от этой передающей станции.

Цифровое эфирное телевещание обеспечивает более 98% жителей региона доступом к 20-ти телевизионным и трем радиоканалам в высоком качестве без абонентской платы. Для просмотра ЦЭТВ необходима сертифицированная ДМВ-антенна, соответствующая условиям приема, а также телевизор с поддержкой DVB-T2. К ТВ, не поддерживающему данный стандарт, необходимо дополнительно подключить приставку DVB-T2.

Подробная информация обо всех объектах региональной сети вещания ЦЭТВ, параметрах трансляции, необходимом приемном пользовательском оборудовании, его подключении и настройке доступна на сайте СМОТРИЦИФРУ.РФ. Актуальный график перерывов вещания также можно найти на сайте и в бесплатном мобильном приложении «Телегид».

Солнце может повлиять на прием эфирных телерадиоканалов в Кировской области в сентябре-октябре

27 сентября в небе над Кировской областью начинается осенняя интерференция — явление, при котором радиоволны Солнца могут перебивать телевизионный сигнал.

Большинство пользователей цифрового эфирного телевидения, скорее всего, не заметят изменений в качестве изображения. В ряде случаев возможно периодическое кратковременное «замерзание» картинки, распад ее на пиксели вплоть до недолгого пропадания.

«Солнечные помехи» максимальной продолжительностью не более 5 минут в сутки наиболее вероятны в утренние и дневные часы – с 11:34 до 12:41. Осенняя интерференция в области продлится до 20 октября.

Солнечная интерференция происходит дважды в год: весной и осенью и связана с вращением Земли вокруг Солнца, а также наклоном земной оси. В это время Солнце встает ровно позади спутников связи, являющихся важнейшим звеном в системе организации эфирной телетрансляции. Солнце — мощный источник радиоволн, и сигналы светила «засвечивают» сигнал спутника.

Переход с аналогового на цифровое эфирное телевещание, обеспечивший практически всем жителям области возможность принимать 20 телевизионных и три радиоканала в высоком качестве и без абонентской платы, позволил значительно уменьшить воздействие интерференции на эфирную трансляцию. Благодаря технологиям резервирования, использующимся и областном филиале РТРС, с каждым годом все меньше и меньше телезрителей замечают влияние интерференции на прием телерадиоканалов.

График моментов интерференции публикуется на сайте РТРС (смотрицифру.рф) в разделе «Кратковременные отключения телерадиосигнала» и в Кабинете телезрителя, а также во вкладке «Вещание» в бесплатном мобильном приложении «Телегид».