

Памятка по заполнению бланка-рапорта о качестве приёма передач радиостанции "Немецкая волна"

"Немецкая волна" предоставляет своим постоянным слушателям специальные бланки для составления рапортов о качестве приёма своих передач. При заполнении этих бланков для оценки качества приёма используется код SIO.

Ниже приводится объяснение заполнения бланка на примере прилагаемого образца.

Анкета состоит из 9 полей, по одному на каждую частоту. В первую левую графу каждого поля заносится частота, в следующей графе указывается время вещания /время всемирное UTC /, в третьей графе - язык вещания.

Как правило, частоты вещания для Вашего региона нами сообщаются дополнительно, либо Вы их можете взять из программки передач нашего вещания.

Под графами частот и времени вещания находятся 4 одинаковые окошка. В эти окошки вносится время вещания, разбитое на промежутки по полчаса. Разберём это на примере прилагаемого образца. Время вещания: с 18.00 до 20.00 UTC. Разбиваем эти два часа на промежутки по 30 минут и вносим в каждое окошко. В нашем случае в первой графе мы поставили время 18.30, во второй - 19.00. и т.д. Это не значит, что наблюдение по качеству приёма необходимо сделать в точно указанное время. Вы можете по своему усмотрению оценить качество приёма в удобное Вам время в пределах каждых 30 минут.

Под этими четырьмя окошками находится свободное место для занесения данных о качестве приёма на указанной частоте.

В крайнюю левую колонку заносится дата приёма. Анкета рассчитана на оценку в течение семи дней. На обратной стороне анкеты, где стоит наш адрес, укажите, пожалуйста, Ваш адрес. Здесь Вы найдёте графу, в которую надо вписать месяц и год, а также номер Вашего отчёта.

Перед каждым изменением расписания наших передач / как правило, два раза в год / Вы получите от нас предпочтительные частоты для Вашего региона. Для нас было бы большой помощью, если бы Вы смогли прислать нам как можно скорее, свой рапорт о качестве приёма наших программ первой недели нового расписания.

В крайней правой графе - место для примечаний. Сюда вносятся в первую очередь характеристики по двум критериям бывшего кода SINFO: F для фединга / замирание звука / и N для шумов и помех. Учитывая, что помехи и фединг - неизбежные спутники коротковолнового приёма, то примечания на этот счёт следует делать только при их крайне высоком уровне, соответствующем оценке 1 или 2. В этом случае, разумеется, снижается и общая оценка O, даже при оптимальных оценках в графах S и I.

Весьма раздражающей помехой, которая, правда, не подпадает под категорию N - это телеграфные сигналы, так называемая "морзянка". Такие помехи отмечают буквой M.

В графе "примечания" следует также дать информацию о помехах с других радиостанций, так называемых интерференциях. Если Вы можете определить, какая радиостанция мешает, укажите её, пожалуйста однозначным сокращением а также укажите время начала помех. Если мешающая станция работает на соседнем канале, то это обозначается через Q+ / для верхнего соседнего канала / или Q- / для нижнего соседнего канала /. Например: Вы слушаете нас на частоте 15275 Кгц, укажите Q+, если мешающая станция работает на 15280 Кгц, а если она работает на частоте 15270 Кгц, то Q-.

О гетеродинном приёме говорят, когда две радиостанции вещают на одном канале с минимальной разницей частот, например в 1 Кгц. Человеческое ухо воспринимает такую разницу частот как свистящий звук. Такие помехи отмечайте пожалуйста тоже буквой H.

Намеренное глушение передач отмечайте буквой J / Jamming /.

На основе Ваших примечаний мы сможем понять, почему, например, при положительных оценках в графах S и I Вы дали худшую общую оценку. Кроме того у нас будет возможность установить, какие именно радиостанции вещают на используемых нами частотах.

Оценки, которые Вы делаете раз в полчаса, могут Вам показаться отрывочными, неполными, но поскольку у нас в каждом регионе есть несколько слушателей-радиолюбителей, то на основе их отчётов мы можем получить достаточно полную картину. Ведь не все же они регистрируют свои наблюдения в одну и ту же минуту

КОД - SIO

S

I

O

Разборчивость	Помехи	Общая оценка
5 отлично	5 нет	5 отлично
4 хорошо	4 слабые	4 хорошо
3 удовл.	3 слабые	3 удовл.
2 слабо	2 сильные	2 плохо
1 еле слышно	1 очень сильные	1 невозможно слушать

Сокращения в обозначении помех

- J – глушение
- M – морзянка
- H – гетеродинный приём
- Q – помехи с соседнего канала
- F – фединг - замирание звука
- N – шум / помехи