**Приложение № 2**

к Регламенту радиосвязи любительской службы Республики Молдова

**КЛАССЫ ИЗЛУЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В**

**РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**1. ТЕЛЕГРАФИЯ**, **CW** - телеграфия в коде Морзе для звукового приёма: **A1A**, **A2A**, **F1A**, **F2A**, **J2A**, **G1A** и **G2A**.

**2. ТЕЛЕФОНИЯ**, **AM, FM, SSB** - телефония, используются следующие классы излучения: **A3E**, **H3E**, **J3E**, **R3E**, **F3E** и **G3E**.

**3. РАДИОТЕЛЕТАЙП, RTTY -** телеграфия для автоматического принятия, используются следующие классы излучения: **A1B**, **A2B**, **F1B**, **F2B**, **J2B**.

**4. DIGITAL, Цифровые виды** – используются следующие классы излучения: **F1D, F2D, J2D.**

**5. Факсимильная связь** и **SSTV**, передачи зашифрованные символами: **A1C**, **A2C**, **A3C**, **J2C**, **J3C**, **F1C**, **F2C**, **F3C**, **G1C**, **G2C**, **G3C.**

**6. ТЕЛЕВИДЕНИЕ**, **ATV** (Amateur television) передачи зашифрованные символами: **F2F, A3F, C3F.**

## КОДИРОВАНИЕ КЛАССОВ ИЗЛУЧЕНИЯ

В соответствии с Регламентом радиосвязи (Женева 1982, глава 1, ст.4), радиоизлучения классифицируются и обозначаются, учитывая их основные характеристики, группой из 3-х символов:

**ПЕРВЫЙ СИМВОЛ** - указывает тип модуляции основной несущей:

1) Излучение одной немодулированной несущей **N**

 2) Излучения с амплитудно-модулированной основной несущей,

 передающаяся с:

1. двойной боковой полосой **A**
2. одной боковой полосой, с полной несущей **H**
3. одной боковой полосой, ограниченной несущей или изменяющейся амплитудой **R**
4. одной боковой полосой, подавленной несущей **J**
5. независимые боковые полосы **B**
6. внеполосными боковыми полосами **C**
7. Излучениями с угловой модулированной основной несущей:
* частотной модуляцией **F**
* фазовой модуляцией **G**
1. Излучения с основной несущей с одновременной или в определенно
установленном порядке **D**
2. Импульсные излучения:
3. последовательность немодулированных импульсов **P**
4. последовательность амплитудно-модулированных импульсов **K**
5. последовательность импульсов модулированных по фазе **M**
6. последовательность импульсов, в которых несущая
* модулируется с угловой модуляцией на протяжении импульса **Q**
* последовательность импульсов состоящих из комбинации предыдущих **V**

4) Излучения, в которых основная несущая модулируется с заранее установленной

кодовой последовательностью, в двух или более комбинациях:

* по амплитуде, угловой и импульсной модуляции **W**
* другие непредвиденные случаи **X**

**ВТОРОЙ СИМВОЛ** - указывает природу сигналов модулирующих основную несущую:

1. Без модулирующего сигнала **0**
2. Один канал содержащий квантованную или цифровую информацию
без использования какой-либо поднесущей **1**
3. Один канал содержащий квантованную или цифровую информацию
c использованием одной модулированной поднесущей **2**
4. Один канал содержащий аналоговую информацию **3**
5. Два или более каналов содержащие квантованную или цифровую информацию **7**
6. Два или более каналов содержащие аналоговую информацию **8**
7. Система, состоящая из одного или более каналов, содержащие квантованную
или цифровую информацию, и одного или более каналов, содержащие
аналоговую информацию **9**
8. Другие случаи **X**

**ТРЕТИЙ СИМВОЛ** - указывает вид передаваемой информации:

1. Никакой передаваемой информации **N**
2. Телеграфия для звукового принятия **A**
3. Телеграфия для автоматического принятия **B**
4. Факсимиле **C**
5. Передача данных, телеметрия, дистанционное управление **D**
6. Телефония (включая звук в радиовещании) **E**
7. Телевидение (видео) **F**
8. Комбинации из выше указанных **W**
9. Непредусмотренные выше случаи **X**