

Радиомрежа – Трявна Ултра 2018

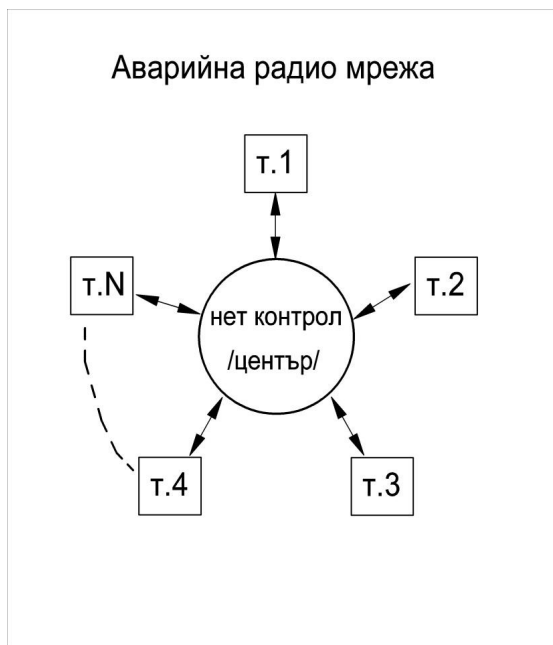
Правила

- Трафикът се води на принципа на Българската Аварийна Радиомрежа. Разрешение за осъществяване на трафик се дава от Нет Контрола на мрежата или негов(и) заместник Алтер Нет Контрол (АНК).
- Не се позволява осъществяване на директен трафик между точките от мрежата, а само между центъра (нет контрола) и крайната точка. Това е така, защото освен поддържането на реда в мрежата, може да се окаже че честотите на крайните точки могат да са различни (основна, резерв1 или резерв2)
- Трафика се управлява т.е. разрешава, пропуска или не само от Нет Контрола на мрежата или от АНК ако Нет Котрола е възпрепятстван.
- Крайна точка може да инициира (да започне) предаване на трафик при следните случаи:
Обикновено това се прави между предаванията на кореспондентите, след изчезване на опашката на репитера.

1. Необходимост от предаване на информация – напр. „**ИНФО** тук Енина“.
2. Запитване – “**ВЪПРОС** тук **Туристически водач**”
3. „КОМЕНТАР“ – Сигнал към Нет Контрол, че имате, коментар или искате да направите уточнение.
4. Спешност – преди започване на съобщението към нет контрола се предава ключова дума.
5. **“БРЕЙК!” - Означава че има спешен трафик на репитера или честотата: Сигнал към Нет Контрол да прекъсне Мрежата и да освободи репитера за да го пропусне! Само в извънредни ситуации, които не касаят моментната дейност на мрежата.**

През определен период от време 2-3 часа се предава и личният опознавателен знак след временния – напр. “...тук **LZ2JR, Туристически водач,**” Подобно важи и за НК, - напр. “... тук **LZ2JR, Нет Контрол**”
Изчаква се нет контролът да даде разрешение и се предава информацията четливо и ясно.

- Всяка точка от мрежата има повиквателен знак (позивна), специално назначен за нуждите и целите на радиомрежата.
- Аварийната мрежа се “Активира” (вдига) за определен период, напр. времетраене на състезанието и след края му се закрива по надлежната процедура.



„ИНФО“ – Сигнал към Нет Контрол че имате да направите съобщение, настъпила е промяна на статуса и др.

„ТЕСТ“ – Проба на радиооборудването. Тестването се извършва обикновено преди или след Мрежата, освен ако това не е част от занятията.

“РИЛЕЙ” – Сигнал към Нет Контрол че ще предавате информация получена на симплекс.

„КОМЕНТАР“ – Сигнал към Нет Контрол, че имате, да направите коментар, или да направите уточнение.

„ВЪПРОС“ – Сигнал към Нет Контрол, че желаете, да попитате нещо.

Имена на точките от радиомрежата - Трявна Ултра:

п г	Име	Пристиган е в Плачковци * на 14.7	Начало и край на радио-обмен	Инициал (позивна)	Отговорник radio operator RO	Честоти, МХз
1.	Старт-Финал		5.00/14.7- 18.00/15.7	ФИНАЛ	Иванка, Станислава	Основен 434,500 S
2.	Пункт Боженци	05.00	6.00-8.00/14.7	Боженци	Богдан тел.0888401850	Основен R439.050 D Резерв1 R439.125 D
3.	Пункт Сечен Камък	05.00	6.30-11.00/14.7	Сечен Камък	Петър Тъпанков LZ1PPT тел. 0894699495	Основен R439.050 D Резерв1 R439.125 D
4.	Пункт Ябълка	05.00	7.30-14.30/14.7	Ябълка	Евелина Малинова LZ1EMR тел.0876304381	Основен R439.050 D Резерв1 R439.125 D
5.	Пункт Шипка	7.00	9.00-18.30/14.7	Шипка	Янко Кръчмаров LZ1PRO, тел. 0888601936	Основен R439.050 D Резерв1 R439.125 D
6.	Пункт Бузлуджа	7.30	10.00- 20.00/14.7	Бузлуджа	Явор Димитров LZ1JVR, Александър Дамянов LZ3JY, тел. 0887697634	Основен R439.050 D Резерв1 R439.125 D

7.	Пункт Енина	9.00	11.00-22.00/14.7	Енина	Влади Даскалов LZ1KZ, Росица Даскалова LZ3RD тел. 0895989573	Основен R439.050 D Резерв1 R145.675 D
8.	Пункт Купени	9.00	12.00/14.7-2.30/15.7	Купени	Кирил Митрев LZ1MDK, тел. 0887757234	Основен R439.050 D Резерв1 R145.675 D
9.	Пункт Селце	10.30	13.30/14.7-4.30/15.7	Селце	Никола LZ2KFF, тел. 0899963999	Основен R439.050 D Резерв1 R145.675 D
10.	Пункт Ловците	11.30	15.00/14.7-6.30/15.7	Ловците	Иван Стефанов Иванов LZ2ISI, тел. 0888890992	Основен R439.050 D Резерв1 R145.675 D
11.	Пункт х. Младост	11.30	16.00/14.7-10.30/15.7	Младост	Александър Дамянов LZ3JY, Янко Кръчмаров LZ1PRO	Основен R439.050 D Резерв1 R439.125 D
12.	Пункт х.Българка	5.30	08.00/14.7-12.00/15.7	Българка	Илия LZ2IVN + Тодор LZ2KAC, тел. 0887327945	Основен R439.050 D Резерв1 R145.675 D
13.	Пункт с. Станчев Хан	6.30	08.30/14.7-16.00/15.7	Станчев Хан	Детелин и Илияна Димитрови LZ2DET, LZ2ISF Тел. 0878750616	Основен R439.050 D Резерв1 R439.125 D
14.	Пункт Спирката	8.00	10.00/14.7-17.30/15.7	Спирката	Петър Тъпанков LZ1PPT, Влади Камбуров LZ2VAK (нощна смяна)	Основен R439.050D Резерв1 R439.125D
15.	Щаб на състезанието в гр. Плачковци	15.00/14.-18.00/15.7	Отваряне на мрежата в 18.00/13.7 затваряне на мрежата 18.00/15.7	Net control, Alter Net Control	Борис Сапунджиев LZ2JR NC, Росен Александров LZ2RNA - ANC Тел.вайбър 0899930303	Основен R439.050 D Резерв1 R439.125D Резерв2 R145.675D
16.	Туристически водач			Основен R439.050D
17.	Мобилен екип 1			Мобилен екип 1	...	Основен R439.050D
18.	Мобилен екип 2			Мобилен екип 2	...	Основен R439.050D
19.	Мобилен екип 3			Мобилен екип 3	...	Основен R439.050D

Забележки:

* Само за хората които ще пътуват с основната група доброволци

- При отпадане на установения основен канал за радиовръзка, се преминава на резервния.

Ако и „резерв1“ не работи, се преминава на „резерв2“

- Означените честоти с буква D накрая са дуплексни канали с отстояние RX/TX на -7.6MHz за 70cm диапазон и -600kHz за 2m диапазон