Тест

1

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Радио таратқыштар негізінен мынадай модуляция түрін қолданады: |
|  | фазалық модуляция |
|  | жиіліктің модуляциясы |
|  | амплитудалық модуляция |
|  | амплитуда-жиіліктік модуляция |
|  | импульстік модуляция |

2

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Егер толқын жиілігі 20 Гц болса, онда уақыт аралығы |
|  | 0,05 |
|  | 0,314 |
|  | 20 |
|  | 3,14 |
|  | 2 |

3

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Оқиға немесе құбылыс туралы мәліметтер жиынтығы |
|  | Код |
|  | Хабар |
|  | Сигнал |
|  | Хабарлама |
|  | Ақпарат |

4

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Хабарларды жіберу үшін қолданылатын физикалық процесс |
|  | Ақпарат |
|  | Дереккөз |
|  | Сигнал |
|  | Хабарлама |
|  | Код |

5

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Хабардың көзден алушыға (тұтынушыға) берілуін қамтамасыз ететін техникалық құралдар жиынтығы |
|  | Байланыс жүйесі |
|  | Арна |
|  | Модем |
|  | Кодек |
|  | Түрлендіргіш |

6

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Байланыс жүйесінің екі нүктесі арасындағы сигналдарды беру үшін қолданылатын техникалық заттар мен физикалық орта жиынтығы |
|  | Байланыс жүйесі |
|  | Арна |
|  | Модем |
|  | Кодек |
|  | Түрлендіргіш |

7

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Сигнал көлемінің формуласы, Мұнда Dc - динамикалық диапазоны, Fc -жиілік диапазоны, Tc - сигнал ұзақтығы |
|  | V = Tc+Fc+Dc |
|  | V = Tc\*Fc\*Dc |
|  | V = Tc\*log(Fc/Dc) |
|  | V = Tc\*log(Dc/Fc) |
|  | V = Tc\*log(1+Fc/Dc) |

8

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Бірдей ұзақтықтағы теледидар сигналының көлемі радиотарату сигналының физикалық көлемінен қанша есе асады, егер теледидар сигналдың жиілік спектрінің ені Ftv=6,5МГц, ал радиотарату сигналының ені - Ffm =12 кГц болса. Телерадио хабарларын тарату сигналдарының динамикалық диапазондары бірдей деп қарастырылуы керек. |
|  | 130 есе |
|  | 650 есе |
|  | 220 есе |
|  | 540 есе |
|  | 120 есе |

9

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Таратушы хабар сигналының арнаға сәйкестігін орындайтын процесс |
|  | Демодуляция |
|  | Модуляция |
|  | Кодтау |
|  | Декодтау |
|  | Шифрлау |

10

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Аналогты немесе сандық көздің шығуын екілік цифрлар тізбегіне тиімді түрлендіру процесі |
|  | Демодуляция |
|  | Манипуляция |
|  | Деректерді кодтау |
|  | Декодтау |
|  | Шифрлау |

11

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Суретте келтірілген сигнал |
|  | Дискретті |
|  | Сандық |
|  | Аналогты |
|  | Квантты |
|  | Дифференциалды |

12

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Суретте келтірілген сигнал |
|  | Дискретті |
|  | Сандық |
|  | Аналогты |
|  | Квантталған |
|  | Дифференциалды |

13

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Суретте келтірілген сигнал |
|  | Амплитудалық модуляция |
|  | Фазалық модуляция |
|  | Жиіліктік манипуляция |
|  | Фазалық манипуляция |
|  | Импульстік модуляция |

14

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Суретте келтірілген сигнал |
|  | Амплитудалық модуляция |
|  | Фазалық модуляция |
|  | Жиіліктік манипуляция |
|  | Фазалық манипуляция |
|  | Амплитудалық манипуляция |

15

|  |  |
| --- | --- |
| V1 | Модулятор және демодулятордан тұратың құрылғы |
|  | Кодек |
|  | Модем |
|  | Хаб |
|  | Роутер |
|  | Ресивер |