

Мамандық бойынша тест: 2-пән

1. Радиоқабылдағыш құрылғысындағы радиожиілікті күшейткіштің негізгі функциялары:

- A) Антеннаның бірінші күшейткіш каскадымен үйлесуі
- B) Міндетті түрде жоғары ПӘК-ті алу
- C) Пайдалы сигналды күшейту
- D) Ақпараттық сигналды декодалау
- E) Пайдалы сигналды бөгет сигналдар қоспасынан бөлу
- F) Жиілік диапазонындағы қайта құруды қамтамасыз ету
- G) Жоғары жиілікті тербелістерді демодуляциялау
- H) Берілген таңдап алуды қамтамасыз ету

2. Дифжүйенің қызметтері:

- A) Екіжақты байланыс кезінде тарату бағыттарын бөлу
- B) Аналогтық сигналдың цифрлық сигналға түрленуі мен керісінше
- C) Шақыру сигналын жіберу
- D) Абоненттік линия жұмысын қадағалау
- E) Дифжүйенің көмегімен абоненттік линиядағы микрофонның қоректену кернеуі кодерге баратын тізбекке түспейді
- F) Сөйлесу күре жолының екі сымды құрылымдық сұлбасынан төрт сымдыға өту және керісінше
- G) Дифжүйенің көмегімен микротелефондық тұтқаның көтерілуі мен қойылу фактілері бекітіледі
- H) Микрофондардың запиткасы

3. Радиолокалды жүйелер атқаратын қызметтер:

- A) Ақпаратты қайта кодтау
- B) Ақпаратты сақтау
- C) Ақпаратты бөліп шығару
- D) Ақпаратты қорғау
- E) Ақпаратты жинау
- F) Ақпаратты өңдеу
- G) Ақпаратты басқару
- H) Ақпаратты жіберу мен қабылдау

4. 3...30кГц жиіліктер диапазоны қолданылады:

- A) Телевидениеде
- B) Радиолокацияда
- C) Әлемдік төменгі жылдамдықты ақпаратты тарату жүйелерінде
- D) Радиобасқаруда
- E) Жерсеріктік байланыс жүйелерінде
- F) Дефектоскопияда
- G) Радиотаратуда
- H) Әлемдік радионавигация жүйелерінде

5. Электрбайланыс желісіндегі желілік тораптар мен желілік станцияларда:

- A) Байланыс арналарының өткізу жолағының жақсартылуы орындалады
- B) Желілік тораптарды ауыстырып-қосу орындалады
- C) Арнақұратын аппаратура орнатылады
- D) Желілік ресурстарды бірге қолдану орындалады
- E) Жолдарды ауыстырып-қосу орындалады
- F) Адреске сәйкес хабарларды үлестіру орындалады
- G) Абонент хабарын енгізу/шығару орындалады
- H) Арналар мен арналар топтарын ауыстырып-қосу орындалады

6. Уақыттық мультиплексирлеумен желілер қандай режимді қолдай алады:

- A) Логикалық коммутация
- B) Асинхронды коммутация
- C) Динамикалық және тұрақты коммутация
- D) Интегралды коммутация
- E) Синхронды коммутация
- F) Дифференциалды коммутация
- G) Динамикалық коммутация
- H) Тұрақты коммутация

7. АҚШ және Канадада қабылданған PDH-тің стандарттына мультиплексирлеу коэффициенттері сәйкес келеді:

- A) $n = 24, l = 6$;
- B) $n = 24, k = 6$;
- C) $n = 24, m = 5$;
- D) $n = 30, m = 5$;
- E) $n = 24, m = 4$;
- F) $n = 30, l = 6$;
- G) $n = 24, k = 7$;
- H) $n = 24, l = 7$;

8. Дестелік коммутация буферизациясына жатады:

- A) Желіде әрі қарай жүретін дестелерді уақытша сақтау
- B) Арналарда мәліметтерді тарату жылдамдығын келістіру
- C) Дестені ретімен жеткізуді басқару
- D) Артық жүктеме жағдайын табу
- E) Белгіленген жолдар бойынша маршрутты анықтау;
- F) Жіберілген десте туралы ақпараттың сақталуы
- G) Магистралды арналарда пульсацияның тегістелмеуі
- H) Дестелердің келіп түсу жылдамдығы мен олардың коммутация жылдамдығын келістіру

9. Цифрлық абоненттік жол түрлері:

- A) 64 Кбит/с жылдамдықтағы цифрлық абоненттік жол
- B) Төмен жылдамдықты DXL
- C) Симметриялы DSL
- D) 32 Кбит/с жылдамдықтағы цифрлық абоненттік жол
- E) 16 Кбит/с жылдамдықтағы цифрлық абоненттік жол
- F) Жоғары жылдамдықты DSL
- G) Асимметриялық DSL
- H) Жұптық жолдағы DSL

10. ISDN-нің негізгі міндеті (тағайындалуы):

- A) 6-кГц өткізу жолынан 64-кбит/с тарату
- B) 4кГц өткізу жолынан 64-кбит/с тарату
- C) Телекоммуникациялық арналар бойымен цифрлық кодтарды тарату
- D) 8 кГц өткізу жолынан 64-кбит/с тарату
- E) Интегралданған телекоммуникациялық қызметтерді қамтамасыз ету
- F) Телекоммуникациялық арналар бойымен дискреттік кодтарды тарату
- G) 6 кГц өткізу жолынан 32-кбит/с тарату
- H) Телекоммуникациялық арналар бойымен аналогтық кодтарды тарату