

## Вариант №

Выберите правильный ответ и соответствующий ему

### ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИГНАЛЫ

**Вопрос 1**      *В каком направлении передаются информационные сиг*

1. В сторону коммутационного центра
2. В сторону телефонного аппарата
3. В любом из этих направлений
4. Между коммутационными центрами в любом из направлений

Ответ:

**Вопрос 2:**      *Какой из сигналов принадлежит к информационным си*

1. Сигнал "Ответ абонента Б"
2. Сигнал "Занятие линии"
3. Сигнал "Подтверждение занятия"
4. Сигнал "Контроль посылки вызова"

Ответ:

### ЛИНЕЙНЫЕ СИГНАЛЫ

**Вопрос 1:**      *Линейные сигналы:*

1. Передают информацию абоненту А о состоянии абонентской линии
2. Позволяют абоненту контролировать состояние его абонентской линии
3. Передают информацию абоненту Б о состоянии абонентской линии
4. Передают информацию от устройств управления одного коммутационного центра к устройствам другого коммутационного центра о изменении состояния вызова
5. Передают информацию от устройств управления коммутационного центра к его абонентской линии

Ответ:

**Вопрос 2:**      *Чем отличаются сигналы прямого направления от сигналов обратного*

1. Сигналы прямого направления передаются от коммутационного центра на обслуживание, к коммутационному центру, где эти сигналы обратного направления передаются в противоположном направлении.
2. Они не отличаются друг от друга.
3. Сигналы прямого направления передаются от коммутационного центра на обслуживание, от коммутационного центра, где эти сигналы обратного направления передаются в противоположном направлении.
4. Различие обуславливается различиями коммутационных центров (назначением центра коммутации)

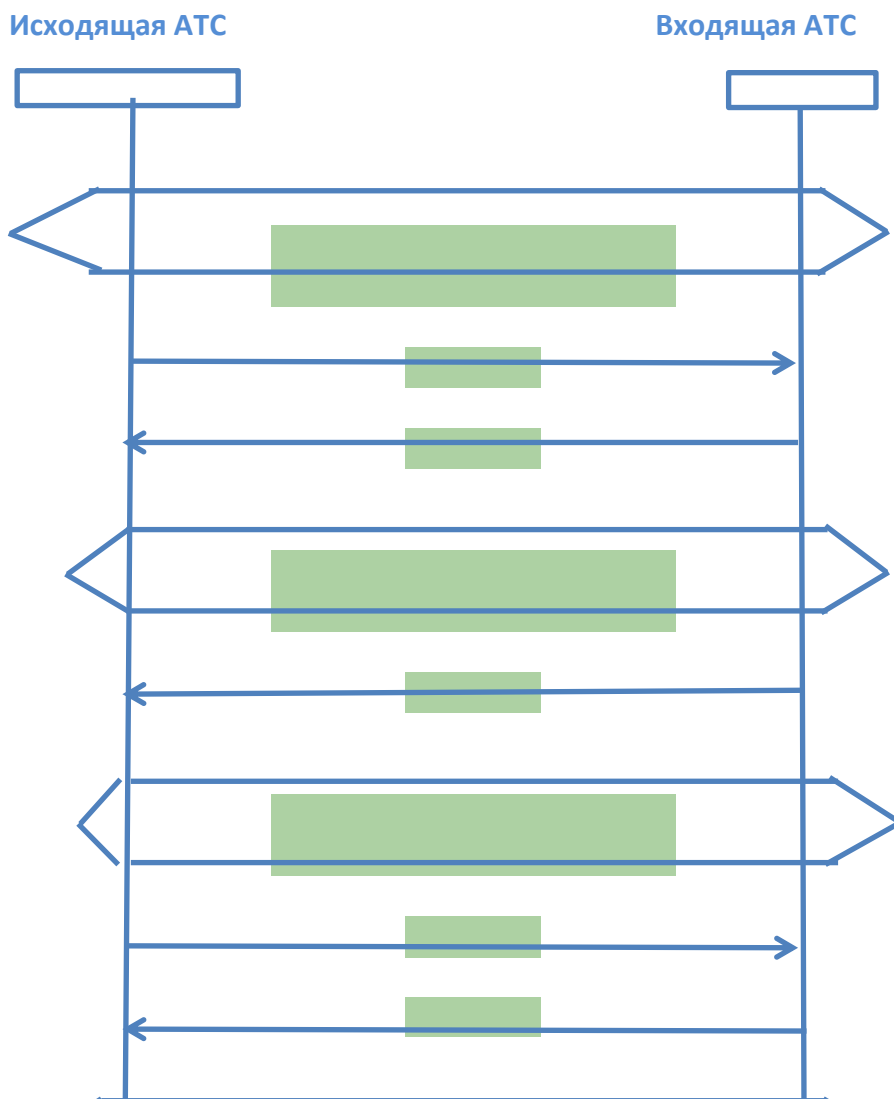
Ответ:



## ЛОГИКА СИГНАЛИЗАЦИИ 2ВСК

Абонент Б свободен. Отбой вызывающего абонента

Выберите из библиотеки нужные сигналы и состояния для (вызов) и вставьте соответствующий номер в зеленое поле





## УПРАВЛЯЮЩИЕ СИГНАЛЫ

**Вопрос 1:** *Управляющие сигналы необходимы, чтобы*

1. Информировать абонента А о необходимости передать упр коммутационного центра сведения о номере абонентской ли
2. Информировать абонента Б о необходимости передать упр коммутационного центра сведения о номере его абонентск
3. Передать из устройств управления коммутационного цент, устройства коммутационного центра абонента Б сведения
4. Передать из автоответчика абонента Б сведения о зафикс

Ответ:



**Вопрос 2:** *Чем отличаются сигналы прямого направления от сиг*

1. Сигналы прямого направления передаются от коммутацион на обслуживание, к коммутационному центру, где это обл сигналы обратного направления передаются в противополо
2. Они не отличаются друг от друга.
3. Сигналы прямого направления передаются к коммутационнс на обслуживание, от коммутационного центра, где это обл сигналы обратного направления передаются в противополо
4. Различие обуславливается различиями коммутационных цен назначением центра коммутации)

Ответ:



## КОД "ДВА ИЗ ШЕСТИ"

**Вопрос 1:** *Сколько разных сигналов можно образовать в коде 2 из*

1.  $2^6$
2.  $6^2$

3.  $C^2_6$

4.  $2 * 6$

Ответ:



---

**Вопрос 2:** В каком диапазоне находятся частоты сигналов кода 2



1. В диапазоне ниже 300 Гц
2. В диапазоне выше 3400 Гц
3. В диапазоне от 300 до 3400 Гц
4. Одна частота ниже 300 гц, другая - выше 3400 Гц

Ответ:


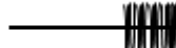


## ДИАГРАММЫ ИМПУЛЬСНОГО ЧЕЛНОКА R1,5



**Вопрос 1:** На какой диаграмме правильно показано формирование 6?

1. одна частота двухчастотного сигнала   
другая частота двухчастотного сигнала 





2. одна частота двухчастотного сигнала   
другая частота двухчастотного сигнала 



3. одна частота двухчастотного сигнала   
другая частота двухчастотного сигнала 

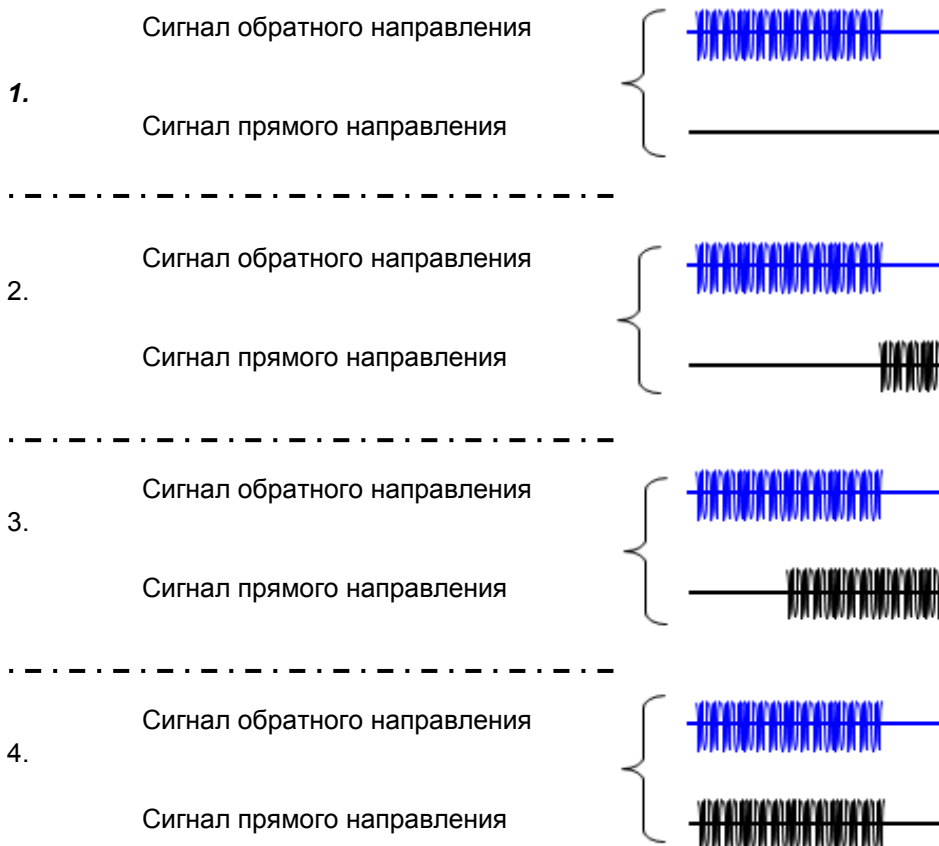


4. одна частота двухчастотного сигнала   
другая частота двухчастотного сигнала 

Ответ:



**Вопрос 2:** *Какая из приведенных диаграмм соответствует мето*



Ответ:



Число от

Число правильных от

***у номер напишите в зеленое поле.***

---

---

***налы ?***

***і***

---

---

***зналам?***

---

---

***эй линии абонента Б***

***нтской линии***

***эй линии абонента А***

***ммутационного центра к управляющим  
и состояния процесса обслуживания***

***дионного центра абоненту о состоянии***

---

---

***налов обратного направления?***

ного центра, на котором возникла заявка  
служивание должно быть продолжено,  
жном направлении.

ому центру, на котором возникла заявка  
служивание должно быть продолжено,  
жном направлении.

итров (например, типом элементной базы,



сценария обмена сигналами (местный

## **Библиотека**

- 1** Б занят
- 2** Блокировка
- 3** Вызов (автоматич.)
- 4** Снятие ответа
- 5** Декадные импульсы
- 6** Занятие
- 7** Занято
- 8** Запрос АОН
- 9** Исходное состояние
- 10** Контроль исходного состояния
- 11** Освобождение
- 12** Отбой Б
- 13** Отбой вызывающего абонента А
- 14** Ответ
- 15** Прекращение посылки вызова
- 16** Повторный вызов
- 17** Подтверждение занятия
- 18** Предотвеченное состояние
- 19** Разъединение
- 20** Сброс
- 21** Состояние разговора

---

---

управляющему устройству  
линии абонента Б  
управляющему устройству  
той линии  
ра абонента А в управляющие  
о номере абонентской линии абонента Б  
ированных вызовах

---

---

**налогов обратного направления?**

ного центра, на котором возникла заявка  
служивание должно быть продолжено,  
ожном направлении.

тому центру, на котором возникла заявка  
служивание должно быть продолжено,  
ожном направлении.

итров (например, типом элементной базы,



---

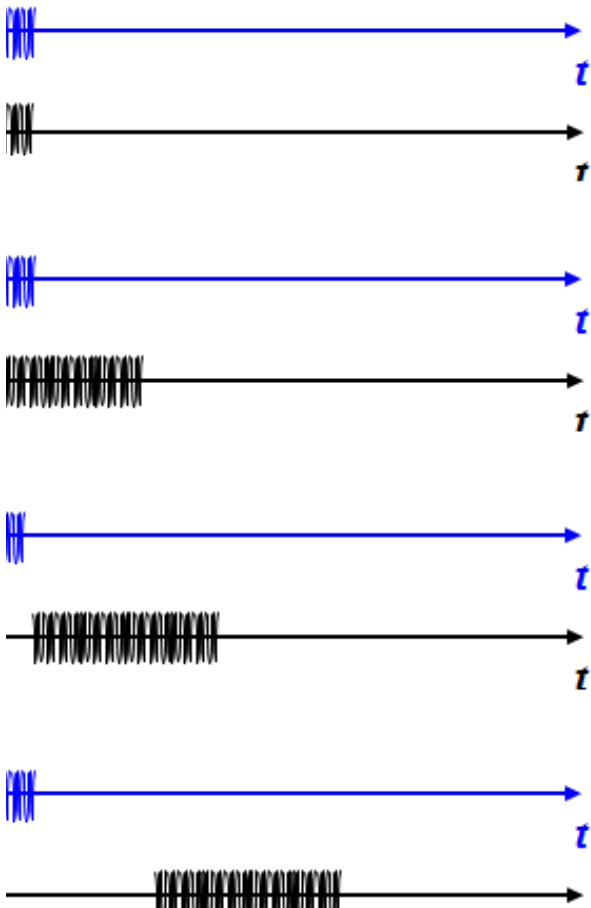
---

из 6 (R1.5)?

---

---

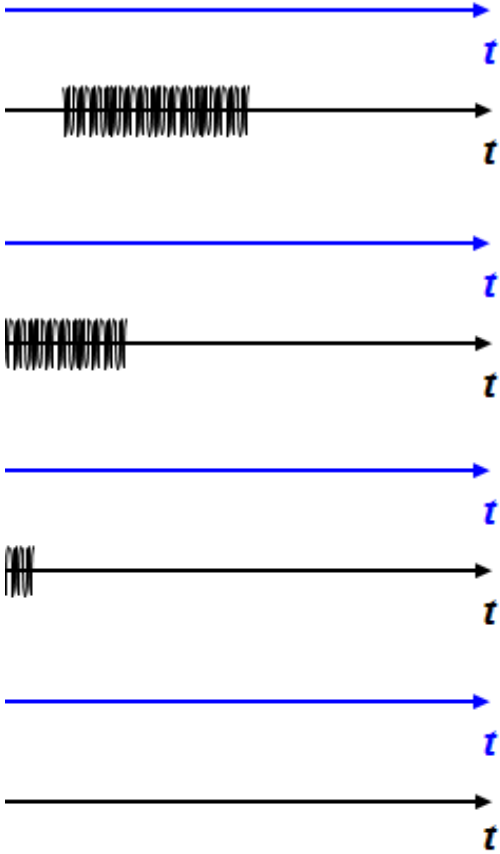
двухчастотного сигнала кода два из



---

---

**ду импульсного челнока**



---

---

ВЕТОВ

ВЕТОВ