

Вопросы на экзамене

- 1 Принципы использования протокольных структур в сетях мобильной связи
- 2 Спецификации стандартов мобильной связи
- 3 Основные протокольные уровни, используемые в сетях мобильной связи
- 4 Радиоинтерфейс LTE: протоколы пользовательской и сигнальной плоскостей
- 5 Процедуры, определяемые уровнем L2 радиоинтерфейса LTE
- 6 Обработка информации на подуровне PDCP
- 7 Обработка информации на подуровне RLC
- 8 Обработка информации на подуровне MAC
- 9 NAS сигнализация в сетях LTE
- 10 Процедуры уровня L2 в сетях LTE
- 11 Пакеты, формируемые на подуровнях L2 радиоинтерфейса LTE
- 12 Назначение функциональных узлов в сети LTE
- 13 Интерфейсы в сети LTE
- 14 Назначение функциональных узлов в сети NR
- 15 Интерфейсы в сети NR
- 16 Структурные различия сетей LTE и NR
- 17 Протокольные различия сетей LTE и NR
- 18 Сквозные каналы в сетях LTE
- 19 Прямые соединения в сетях NR
- 20 Протоколы взаимодействия ядра сети и подсистемы радиодоступа в LTE и NR
- 21 Задачи системной (сетевой) безопасности в сетях мобильной связи
- 22 Задачи информационной безопасности в сетях мобильной связи
- 23 Протоколы аутентификации в сети LTE
- 24 Протоколы организации защиты информации в сети LTE
- 25 Протоколы аутентификации в сети NR
- 26 Протоколы организации защиты информации в сети NR
- 27 Процедуры уровня L3 в сетях LTE
- 28 Процедура Attach в LTE
- 29 Перевод абонентской станции в состояние Idle
- 30 Процедура Service Request
- 31 Процедура активации (организации) сквозного канала
- 32 Процедура изменения параметров качества сквозного канала
- 33 Процедура модификации сквозных каналов по запросам UE
- 34 Внутрисистемный хэндовер с использованием интерфейса X2
- 35 Протокольная структура процедуры Attach
- 36 Протокольная структура процедуры Service Request
- 37 Слоистые структуры сетей 5G
- 38 Протокольный шеринг в сетях 5G
- 39 Процедура Attach в сети NR
- 40 Процедура Session Management в сети NR