

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
 Должность: ректор  
 Дата подписания: 10.06.2024 08:23:13  
 Уникальный программный ключ:  
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf976

## Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

### Планирование развития корпоративных сетей связи, 3 семестр

Код, направление подготовки	11.04.02. Инфокоммуникационные технологии и системы связи
Направленность (профиль)	Корпоративные инфокоммуникационные системы и сети
Форма обучения	Очная
Кафедра-разработчик	Радиоэлектроники и электроэнергетики
Выпускающая кафедра	Радиоэлектроники и электроэнергетики

№№ пп	Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
1.	ПК-1, ПК-2	Каким документом установлены правовые основы подтверждения соответствия продукции (или иных объектов) требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров?	1. Федеральным законом «О защите прав потребителей». 2. Федеральным законом «О техническом регулировании». 3. Федеральным законом «О сертификации продукции и услуг». 4. Федеральным законом «О стандартизации».	низкий
2.	ПК-1, ПК-2	Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов?	1. Декларирование соответствия. 2. Декларация о соответствии. 3. Стандартизация. 4. Патентование.	низкий
3.	ПК-1, ПК-2	Как называется документ, удостоверяющий соответствие объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров?	1. Сертификат соответствия. 2. Патент. 3. Стандарт. 4. Спецификация. 5. Декларация.	низкий
4.	ПК-1, ПК-2	Как называется (в соответствии с Федеральным законом	1. Знак соответствия.	низкий

		«О техническом регулировании») обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов?	2. Знак качества. 3. Товарная марка. 4. Знак обращения на рынке. 5. Бренд.	
5.	ПК-1, ПК-2	Как называются (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») работы по установлению тождественности характеристик продукции ее существенным признакам?	1. Прослеживаемость продукции. 2. Идентификация продукции. 3. Техническое регулирование. 4. Подтверждение соответствия.	низкий
6.	ПК-1, ПК-2	Вызывает ли обострение проблемы ЭМС следующая причина: возрастает общее число одновременно действующих РТУ?	1) да, так как есть сложности обеспечения частотного ресурса; 2) да, так как увеличивается уровень интермодуляционных искажений 3) нет, так как РТУ работают с использованием различных видов модуляции и не мешают друг другу	средний
7.	ПК-1, ПК-2	К какому виду характеристик относится занимаемая ширина полосы передатчика?	1) Влияющие на ЭМС; 2) Функциональные; 3) Технические	средний
8.	ПК-1, ПК-2	Как называется полоса частот, обеспечивающая передачу сигналов с требуемой скоростью и качеством?	1) Побочная; 2) Шумовая; 3) Основная; 4) Необходимая	средний
9.	ПК-1, ПК-2	Вызывает ли обострение проблемы ЭМС следующая причина: повышается мощность радиопередающих устройств?	1) да, так как есть сложности обеспечения частотного ресурса; 2) да, так как сложно обеспечить необходимое ослабление помех; 3) да, так как увеличивается сложность обеспечения нормальной работы всех средств; 4) да, так как увеличивается напряженность электромагнитного поля	средний
10.	ПК-1, ПК-2	Как называются излучения в пределах необходимой полосы частот?	1) основные; 2) нежелательные; 3) внеполосные; 4) побочные; 5) шумовые	средний
11.	ПК-1, ПК-2	Укажите, что из перечисленного не является целями	1) Расширение сетей и услуг связи;	средний

		лицензирования инфокоммуникационных услуг?	<p>2) Регулирование структуры рынка связи;</p> <p>3) Документирование процедур объединения инфокоммуникационных инфраструктур операторов связи;</p> <p>4) Распределение и регулирование ограниченных инфокоммуникационных ресурсов;</p> <p>5) Обеспечение государственных доходов;</p> <p>6) Обеспечение защиты государственной информационной безопасности.</p>	
12.	ПК-1, ПК-2	Какие из описанных перечней платежей не относятся к процедуре лицензионных платежей в инфокоммуникациях?	<p>1) выплата физическим или юридическим лицом денег владельцу собственности или создателю чего-либо (товарного образца, произведения искусства и т.д.) за право использовать эту собственность в коммерческих целях;</p> <p>2) Платеж или «рента» правительству или лицензирующему органу за право эксплуатации сети, предоставление услуги или использовании ограниченного ресурса, такого как радиочастотный спектр или номерная емкость;</p> <p>3) административные платежи для компенсации затрат регулирующего органа на управление и контроль использования радиочастотного спектра;</p> <p>4) Административные платежи для компенсации затрат регулирующего органа на осуществление регуляторных полномочий, таких как лицензирование операторов,</p>	средний

			обеспечение соответствия условиям лицензий, разрешение споров в области построения сетей и т.п.; 5) Отчисление в пользу лицензиара части прибыли от коммерческого использования предмета лицензии.	
13.	ПК-1, ПК-2	Какие существуют легитимные методы выдачи разрешений на использование радиочастотных спектров операторам связи?	1) Решение государственного органа контроля и надзора в области связи; 2) Лотереи; 3) Уведомительный порядок оператора связи в исполнительные органы власти о фактическом использовании радиочастотного спектра; 4) Конкурс (сравнительная оценка); 5) Торги (аукционы).	средний
14.	ПК-1, ПК-2	Какие обязательные данные указывает оператор связи в заявке на выделение номерного ресурса?	1) Территория, на которой предполагается использовать запрашиваемый ресурс нумерации; 2) Количество населения, постоянно проживающего на территории, на которой предполагается использовать запрашиваемый ресурс нумерации; 3) Объем запрашиваемого ресурса нумерации; 4) Данные из стратегии развития территории по увеличению числа активных абонентов связи.	средний
15.	ПК-1, ПК-2	Какие проверки предусматриваются при осуществлении надзора и контроля за соблюдением требований в области связи?	1) Соблюдение требований к построению сетей электросвязи, проектированию, строительству, реконструкции и эксплуатации сетей (сооружений) связи; 2) Соблюдение лицензионных условий, установленных в лицензиях на осуществление деятельности в области оказания	средний

			услуг связи; 3) Выявление лиц, осуществляющих возмездное оказание услуг связи без соответствующих лицензий; 4) Выполнение операторами связи правил оказания услуг связи; 5) Выявление не разрешенных для использования радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств гражданского назначения.	
16.	ПК-1, ПК-2	Какие из представленных видов правонарушений в области предоставления услуг связи предусматривают ответственность (санкцию) исключительно в виде денежного штрафа?	1) Нарушение правил проектирования, строительства, установки или регистрации радиоэлектронных средств и(или) высокочастотных устройств; 2) Нарушение правил эксплуатации радиоэлектронных средств и (или) высокочастотных устройств, правил радиообмена или использования радиочастот либо несоблюдение государственных стандартов, норм или разрешенных в установленном порядке параметров радиоизлучения; 3) Нарушение правил охраны линий или сооружений связи, если это нарушение вызвало прекращение связи; 4) Использование на сетях связи несертифицированных средств связи.	<b>ВЫСОКИЙ</b>
17.	ПК-1, ПК-2	Какие из перечисленных лицензии на деятельность в области оказания услуг связи относятся к лицензионной первой группе?	1) Услуги связи по предоставлению каналов связи (на территории одного субъекта РФ); 2) Телематические услуги связи; 3) Услуги местной телефонной связи за исключением ее услуг связи с использованием	<b>ВЫСОКИЙ</b>

			таксофонов и средств коллективного доступа; 4) Услуги связи персонального радиовызова.	
18.	ПК-1, ПК-2	Назовите причины появления косвенного влияния помех?	1) токи проводимости; 2) общие участки в цепях заземления; 3) неидеальность изоляционных материалов; 4) изменение параметров среды; 5) изменение параметров элементов; 6) изменение режимов работы устройств.	<b>ВЫСОКИЙ</b>
19.	ПК-1, ПК-2	Чем вызвана нежелательная генерация гармоник у ламповых и транзисторных генераторов?	1) нелинейность амплитудной характеристики; 2) отклонением угла отсечки от 180°; 3) нелинейность фазовой характеристики; 4) размещением полупроводниковых элементов; 5) размещением ферритовых вентиляей	<b>ВЫСОКИЙ</b>
20.	ПК-1, ПК-2	Какой из устройств вносит наибольший вклад в шумовое излучение при отстройке по частоте свыше 15%?	1) источник питания; 2) оконечные каскады; 3) возбудитель колебаний	<b>ВЫСОКИЙ</b>