Автономная некоммерческая организация высшего образования «Открытый университет экономики, управления и права» (АНО ВО ОУЭП)

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ВО ОУЭП Фокина В.Н.



«25» июня 2024 г.

Решение Ученого Совета АНО ВО ОУЭП

Протокол № 11 от «25» июня 2024 г.

09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

Направленность (профиль): Информатика и вычислительная техника

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (МАТЕРИАЛОВ)

Приложение 1 по компетенциям

Оценочные материалы для проверки сформированности компетенции

ОПК-6. Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

Оценочные материалы для проверки сформированности компетенции

ОПК-6. Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

ОПК-6.1. Осуществляет и обосновывает выбор компьютерного и сетевого оборудования для оснащения отделов, лабораторий, офисов

ОПК-6.2. Разрабатывает бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием, принимает управленческие решения

Компетенция формируется дисциплинами:

ЭВМ и периферийные устройства	
Основы теории передачи информации	4 семестр
Сети и телекоммуникации	6 семестр
Бизнес-планирование	7 семестр

Вопросы и задания для проверки сформированности компетенции

Дисциплина «ЭВМ и периферийные устройства»

No	Понятие	Определение		
1.	Структура	Компьютеры на основе чипсета Intel X58 имеют поддержку процессоров Intel Core i7,		
	компьютера на	поддерживают DDR3 память, PCI Express интерфейс для видеокарт и другие		
	чипсете Intel X58	характеристики.		

2.	Архитектуры IA-32 и	Архитектуры процессоров, разработанных компанией Intel. IA-32 представляет собой			
	IA-64	32-разрядную архитектуру, которая использовалась для процессоров Pentium, Pentium			
		II, Pentium III и Pentium IV. IA-64 - это 64-разрядная архитектура, разработанная для			
		процессоров Intel Itanium. IA-64 предлагает больший объем памяти и более широкие			
		возможности вычислений, чем ІА-32.			
3.	Стратегия фирмы	Стратегия, применяемая компанией Intel в разработке своих процессоров, предполагает			
	Intel «Тик-Так»	чередование выпуска новых архитектур процессоров (фаза "Тик") и улучшения			
		существующих архитектур (фаза "Так").			
4.	Графический	Процесс обработки графики, который включает несколько последовательных этапов,			
	конвейер	разделяя процесс отображения изображения на экране на отдельные задачи, такие как			
		обработка геометрии, преобразование координат, освещение, смешивание цветов и			
		прочие.			
5.	Жесткий диск	Запоминающее устройство произвольного доступа, основанное на принципе магнитной			
		записи.			
6.	Флэш карта.	Компактное электронное запоминающее устройство, используемое для записи,			
		хранения и переноса данных.			
7.	SSD	Компьютерное энергонезависимое немеханическое запоминающее устройство на			
		основе микросхем памяти. Является альтернативой жестким дискам (HDD).			
8.	Драйвер	Программа, которая помогает компьютеру распознать подключенное устройство.			
		Благодаря драйверам операционная система компьютера видит мышь, клавиатуру,			
		монитор и другие периферийные устройства.			
9.	Протокол	Набор правил, по которым передаются данные. Различают физические и логические			
		протоколы. Физические протоколы регулируют то, как именно и какие сигналы будут			
		идти от одного устройства к другому. Они нужны для того, чтобы наладить связь между			
		устройствами. Логические протоколы отвечают за качество передачу данных, когда			

		связь уже установлена. Например, есть два блютус-устройства, телефон и наушники,			
		которые установили связь на физическом уровне.			
10.	Маршрутизатор	Специализированное устройство, которое пересылает пакеты между различными			
		сегментами сети на основе правил и таблиц маршрутизации. Маршрутизатор может			
		связывать разнородные сети различных архитектур.			

№	Вопрос	Ответ
1.	Что такое операционная	Операционная система (ОС) – это специальный набор программ, благодаря
	система?	которому все системы компьютера взаимодействуют как между собой, так и с
		пользователем.
2.	Какие основные функции	ОС выполняет следующие основные функции:
	операционная система	- Управление аппаратными ресурсами;
	выполняет?	- Управление файловой системой;
		- Управление процессами;
		- Обеспечение интерфейса пользователя;
		- Обеспечение безопасности;
		- Управление сетями.
3.	Каковы основные типы	- Локальная сеть (LAN);
	компьютерной сети?	- Глобальная сеть (WAN);
		- Метрополитенская сеть (MAN);
		- Беспроводные сети.
4.	Какие периферийные	Периферийные устройства компьютера - это внешние устройства, которые
	устройства могут быть	подключаются к компьютеру для ввода, вывода, хранения или передачи данных.
		Некоторые примеры периферийных устройств: клавиатура, мышь, монитор,

	подключены к	принтер, сканер, веб-камера, внешний жесткий диск, USB-флэш-накопитель,		
	компьютеру?	звуковые колонки, сетевой адаптер.		
5.	В чем преимущество	1. Мобильность.		
	использования	2. Удобство подключения.		
	беспроводных	3. Меньше портов.		
	периферийных устройств?	4. Удобство и безопасность		
6.	Каким образом	Передача данных между периферийными устройствами и компьютером		
	происходит передача	происходит посредством коммуникационных интерфейсов и протоколов. В		
	данных между	зависимости от типа периферийного устройства и его подключения, могут		
	периферийными	использоваться различные способы передачи данных.		
	устройствами и			
	компьютером?			
7.	Как можно расширить	Расширить количество портов USB на компьютере можно несколькими		
	количество портов USB на	способами:		
	компьютере?	- Использование USB-концентратора, устройства, которое расширяет количество		
		доступных портов USB.		
		- Использование PCI карты, при наличии свободного разъема PCI на материнской		
		плате компьютера можно установить РСІ карту, которая расширит количество		
		портов USB.		
		- Использование USB-расширителя, устройства, которое позволяет увеличить		
		длину кабеля USB, что позволяет подключать устройства на большие расстояния		
		от компьютера.		
8.	Какие функции выполняет	Процессор является одной из наиболее важных компонентов компьютера и		
	процессор в компьютере?	выполняет следующие функции:		
		- Выполнение инструкций;		
	I.			

		- Арифметические и логические операции;
		- Управление памятью;
		- Управление устройствами ввода-вывода;
		- Управление выполнением программ;
		- Кэширование данных.
9.	Каково назначение	ОЗУ имеет следующие назначения и характеристики:
	оперативной памяти в	- Хранение данных;
	компьютере?	- Временность;
		- Скорость доступа;
		- Емкость.
10.	Что такое очки	Очки виртуальной реальности – это устройство, помогающее не только
	виртуальной реальности?	просматривать картинки или видео, но и полностью погрузиться в происходящее
		с помощью 3D-изображений.

	Какие из перечисленных устройств персонального компьютера предназначены для ввода информации?
	а) Мышь
	b) Монитор
1	с) Трекбол
	d) Плоттер
	е) Сканер
	f) принтер
	Какие из перечисленных устройств персонального компьютера являются координатными устройствами?
2	а) цифровая камера
	b) мышь

	с) тачпад
	d) монитор
	е) флэш карта
	f) жесткий диск
	Какие из перечисленных устройств персонального компьютера предназначены для хранения данных?
	а) Трекбол
	b) флэш карта
3	с) жесткий диск
	d) фреддер
	e) DVD-RW
	f) тачпад
	Где находится информация о конфигурации компьютера, необходимая для загрузки операционной системы?
	a) BIOS
4	b) CMOS
	c) Command.com
	d) Config.sys
	Где находится базовая система ввода-вывода BIOS находится?
5	а) в операционной системе на жестком диске
	b) в оперативной памяти
	с) в ПЗУ
	d) ядре операционной системы

I	I/
	Как называются специальные программы, входящие в операционную систему, которые предназначены для
	обслуживания диска (проверки, сжатия, дефрагментации), выполнения операций с файлами?
	а) Драйверами
6	b) Утилитами
	с) Интерфейсами
	d) менеджерами
	Процедура разметки нового диска (нанесение секторов и дорожек) называется
_	а) форматирование
7	b) подготовкой
	с) фрагментацией
	d) дефрагментацией
	Устройство, предназначенное для считывания графической информации с бумажного носителя, называется
	а) принтером
8	b) плоттером
	с) сканером
	d) фреддером
	Быстрая память, предназначенная для временного хранения текущих данных и помещенная между оперативной
	памятью и процессором, называется
9	а) кэш-памятью
	b) CMOS-памятью
	c) BIOS
	d) ПЗУ
10	Параметр, который определяет, как часто в течение одной секунды заново формируется изображение на экране
10	монитора, называется

	а) частотой развертки			
	b) частотой горизонтальной развертки			
	с) разрешающей способностью			
	d) тактовой частотой			
	Основная система RGB использует разложение цвета и смешение трех цветов:			
	а) красного, зеленого и синего			
11	b) голубого, пурпурного и желтого			
	с) белого и черного			
	d) красного, зеленого и черного			

1	2	3	4	5
a, c, e	b, c	b, c	b	c
6	7	8	9	10
b	a	c	a	a
11	12	13	14	15
b				

Дисциплина «Сети и телекоммуникации»

$N_{\underline{0}}$	Понятие	Определение		
1.	Телекоммуникации	Комплекс технических средств для передачи информации на расстояние. К		
		техническим средствам относятся телефон, телеграф, радио, телевидение,		
		компьютерные сети.		
2.	Компьютерная сеть	Информационная система, объединяющая компьютеры, серверы и другое		
		оборудование с помощью каналов связи. Различают виды компьютерных		
		сетей:		
		персональная;		
		– локальная;		
		региональная;		
		– глобальная;		
		глобальная (интернет);		
		виртуальная частная.		
3.	Архитектура клиент – сервер	Это модель организации вычислительных систем, в которой задачи		
	компьютерной сети	распределены между клиентами и серверами. Различают двухуровневую,		
		трехуровневую и многоуровневую клиент-серверную архитектуру		
		компьютерной сети.		
4.	Топология компьютерных сетей	Топология сети характеризует свойства сетей, не зависящие от их размеров,		
		отражает структуру, образуемую узлами сети и множеством связывающих их		
		каналов.		
5.	Провайдер	Организация, предоставляющая услуги доступа к сети Интернет и иные		
		связанные с Интернетом услуги. К основным услугам интернет-провайдеров		

		относятся: широкополосный доступ в Интернет, коммутируемый доступ в	
		Интернет, беспроводной доступ в Интернет.	
6.	Беспроводное соединение	При беспроводном соединении компьютеры соединяются с помощью	
		радиосигналов, которые принимают и передают специальные приемники в	
		компьютерах.	
		Распространенный вид беспроводного соединения – Wi-Fi. другими	
		распространенным видами соединений является Bluetooth-соединения и	
		инфракрасное соединение.	
7.	Сетевые протоколы Интернет	Наиболее известные протоколы, используемые в сети Интернет:	
		 НТТР — это протокол передачи гипертекста. 	
		- FTP — это протокол передачи файлов со специального файлового сервера	
		на компьютер пользователя.	
		– POP и IMAP – это протоколы, которые используются для получения	
		электронной почты с почтового сервера.	
		- SMTP это протокол, который используется для отправки и доставки	
		электронной почты.	
		– DNS – это протокол, который используется для преобразования доменных	
		имен (например, www.example.com) в IP-адреса.	
		– VoIP – это протокол, который используется для передачи голосовой	
		информации по сети интернет.	
		– TELNET— это протокол удаленного доступа. TELNET дает возможность	
		абоненту работать на любом компьютере находящейся с ним в одной сети.	
8.	Интернет	Глобальная компьютерная сеть, состоящая из многих сетей, работающих на	
		основе протоколов TCP/IP, объединенных через шлюзы и использующих	
		единое адресное пространство и пространство имен.	

No	Вопрос	Ответ
1.	Что такое двухуровневая архитектура	Различают два подтипа двухуровневой архитектуры клиент-серверной
	клиент-серверной вычислительной сети	вычислительной сети:
		1. Клиент-серверная архитектура с тонким клиентом. В ней большая часть
		задач приложения выполняется на сервере. С компьютеров-клиентов
		отправляется запрос на выполнение задач.
		2. Клиент-серверная архитектура с толстым клиентом. В ней на компьютерах
		клиентов обрабатывается большую часть задач приложений.
2.	Что такое трехуровневая архитектура	Она состоит из трех компонентов: компьютеры клиентов, сервер и базу
	клиент-серверной вычислительной сети	данных. Клиент формирует запрос, отправляет его на сервер. Сервер при
		обработке запроса обращается к базе данных для получения или сохранения
		данных. Затем отправляет результат клиенту.
3.	Что такое архитектура локальной сети	Ethernet – архитектура сетей с разделяемой средой и широковещательной
	Ethernet?	передачей (все узлы получают пакет одновременно) и методом доступа
		CSMA/CD. Согласно данной архитектуре, компьютер выдает в сеть
		сообщение без предварительных запросов на передачу.
4.	Что такое архитектура локальной сети	В сети Arcnet компьютер может передать свое сообщение в сеть только
	Arcnet?	после получения специального служебного маркера. Маркер представляет
		собой специальную последовательность битов. Он перемещается по сети от
		компьютера к компьютеру в порядке возрастания их системных номеров.
5.	Что такое линии связи и каналы	Линии связи и каналы передачи данных обеспечивают физическую среду для
	передачи данных?	передачи информации. Они могут быть проводными (медные кабели,
		волоконно-оптические кабели) или беспроводными (радиоволны).

6.	В чем состоят особенности технологий	LTE является стандартом беспроводной коммуникации, который
	LTE?	обеспечивает высокую скорость передачи данных, низкую задержку и более
		эффективное использование спектра.
7.	Что такое стек протоколов ТСР/ІР?	ТСР/ІР – набор правил, которые описывают, как компьютеры соединяются и
		передают информацию друг другу. Наименование модели состоит из
		названий двух главных протоколов:
		 ТСР – протокол, который описывает, как передается информация внутри
		сети;
		 IP – протокол, который описывает связь компьютеров друг с другом.
8.	Что такое ІР-адрес?	ІР-адрес представляет собой строку чисел, разделенных точками. ІР-адреса
		выражаются в виде набора из четырех цифр. Каждое число в наборе может
		находиться в диапазоне от 0 до 255.
9.	Что такое динамические ІР-адреса?	Динамические ІР-адреса меняются автоматически и регулярно интернет-
		провайдерами. Интернет-провайдеры покупают большой пул IP-адресов и
		автоматически назначают их своим клиентам. Периодически они
		переназначают их и помещают старые ІР-адреса обратно в пул для
		использования другими клиентами.
10.	Что такое статические ІР-адреса?	Для статического IP-адреса характерно то, что только сеть присваивает IP-
		адрес, он уже не меняется. Большинству частных лиц и компаний не нужен
		статический IP-адрес, но для компаний, которые планируют разместить
		собственный сервер, его наличие крайне важно.

1 Компьютерная сеть, охватывающая небольшую территорию (этаж, здание, несколько соседних зданий) внутри компании, называется

b) региональной компьютерной сетью c) серверной сетью d) рабочей станцией
d) рабочей станцией
Maran analysis and a superior and a
Модель организации вычислительных систем, в которой задачи распределены между клиентами и сервером,
называется
а) иерархической архитектурой
b) клиент-серверной архитектурой
с) сетевой архитектурой
d) сотовой архитектурой
Технология обмена информацией между такими устройствами, как персональные компьютеры, мобильные
телефоны, планшеты, мыши, наушники и акустические системы на надёжной, бесплатной, повсеместно доступной
радиочастоте для ближней связи, называется
a) Bluetooth
b) Wi-Fi
c) C-CMOS
d) LANCE
Технология беспроводного подключения по локальной сети для домашних устройств с помощью роутера,
называется:
а) провайдером
b) Ethernet
c) Wi-Fi
d) LANCE
Топология локальной компьютерной сети, при которой к одному центральному компьютеру присоединяются
остальные периферийные компьютеры, причем каждый из них использует свою отдельную линию связи, называется
]

	Звезда		
6	Топология локальной компьютерной сети, при которой каждый компьютер передает информацию всегда только		
	одному компьютеру, следующему в цепочке, а получает информацию только от предыдущего в цепочке компьютера,		
	и эта цепочка замкнута, называется		
	Кольцо		
7	Организация, предоставляющая услуги доступа к сети Интернет и иные связанные с Интернетом услуги, называется		
	а) сервисной компанией		
	b) блогером		
	с) провайдером		
	d) сервером		
8	Базовым протоколом Интернета является		
	a)HTTP;		
	b) TCP/IP;		
	c)HTML;		
	d) FTP.		
9	Компьютер, подключенный к Интернету, обязательно имеет		
	а)ІР-адрес;		
	b)Доменное имя;		
	c)Домашнюю web-страницу;		
	d) Модем.		
10	Укажите IP-адрес компьютера		
	a) http://dialup.mtam;		
	b) http://referat.kulichki.het/author.html;		
	c) 192.168.10.11;		
	d) <u>http://www.gov.ru</u> .		

1	2	3	4	5
a	b	a	c	звезда
6	7	8	9	10
кольцо	c	b	a	c

Дисциплина «Основы теории передачи информации»

$N_{\underline{0}}$	Понятие	Определение
1	Информация	Данные или факты, которые передаются и обрабатываются для получения смысла
		или пользы.
2	Кодирование	Процесс преобразования информации из одной формы в другую, чтобы было
		возможно передать или хранить ее.
3	Канал связи	Среда или система, по которой передается информация от отправителя к
		получателю.
4	Шум	Нежелательные искажения или интерференции, возникающие во время передачи
		информации по каналу связи.
5	Пропускная способность	Максимальное количество информации, которое может быть передано через канал
		связи за единицу времени.
6	Код	Набор правил и систематических способов преобразования информации для ее
		передачи или хранения.

7	Цифровая передача	Форма передачи информации, где она преобразуется в цифровой (бинарный) вид,
		состоящий из двух состояний: "1" и "0".
9	Протоколы связи	Совокупность правил и стандартов, определяющих способ организации и передачи
		информации по каналу связи.
10	Модуляция	Процесс изменения носителя или несущего сигнала для передачи информации.

$N_{\underline{0}}$	Вопрос	Ответ
1	Какой процесс называется частотной	Это процесс изменения частоты несущего сигнала, пропорционально
	модуляцией?	амплитуде модулирующего (исходного) сигнала.
2	Что из себя представляет дискретная	Это метод модуляции, при котором информационный сигнал
	двоичная модуляция?	преобразуется в последовательность дискретных уровней, как правило,
		двух уровней, обычно обозначаемых как "0" и "1".
3	Что представляет собой импульсная	Это метод модуляции, при котором информационный сигнал
	модуляция.	кодируется в виде последовательности импульсов, которые управляют
		формой, амплитудой и временем появления несущего сигнала.
5	Что называется шириной спектра	Это диапазон частот, занимаемых данным сигналом в спектре частот.
	сигнала?	
6	Какие характеристики канала связи	1. Пропускная способность.
	можно отнести к основным,	2. Затухание.
	существенно влияющим на качество	3. Задержка.
	передачи сигнала?	4. Шум.
		5. Искажение сигнала.
7	Что называется полосой пропускания	Это диапазон частот, в пределах которого канал способен передавать
	канала связи?	сигнал без искажений или значительной потери информации.

8	Какой процесс называется	Это процесс добавления дополнительных информационных символов,
	помехоустойчивым кодированием?	называемых проверяющими символами, к передаваемым данным с
		целью обнаружения и/или исправления ошибок, возникающих в
		процессе передачи.
9	Сформулируйте основные	1. Высокая помехоустойчивость.
	достоинства цифровой передачи	2. Высокая скорость передачи информации.
	информации.	3. Совместимость с вычислительной техникой и создание цифровых
		сетей.
		4. Обеспечение высокой информационной безопасности.
10	Какой принцип лежит в основе	Принцип: наиболее вероятным сообщениям должны присваиваться
	оптимального кодирования по методу	короткие кодовые комбинации, а сообщениям с малой вероятностью –
	Шеннона –Фано?	более длинные комбинации.

1.	Технические средства, обеспечивающие передачу и прием информации между удаленными друг от друга людьми
	или устройствами - это система
A)	Связи
Б)	Взаимодействия
B)	переговоров
Γ)	Общения

2.	Дискретизация передаваемой информации используется для
A)	формирования цифрового представления аналогового сигнала
Б)	ограничения полосы входных сигналов
B)	преобразования цифрового представления сигнала в аналоговое

Γ)	определения частотного спектра сигнала
3.	Современные средства коммуникации в подавляющем большинстве используют сигналы.
A)	Электрические
Б)	Звуковые
B)	Световые
Γ)	Импульсные
4.	Преобразование Фурье используется для
A)	преобразование периодического сигнала из временной области в частотную и обратно
Б)	фильтрации нежелательных частот
B)	сжатия дискретных сигналов
Γ)	сжатия аналоговых сигналов
5.	С увеличением статистических связей символов на выходе источника информации избыточность его сообщений
A)	Уменьшается
Б)	Увеличивается
B)	не изменяется
6.	Свойства сложных сигналов характеризуются
A)	энергетическим спектром, близким к равномерному
Б)	функцией корреляции с узким пиком
B)	энергетическим спектром с узким пиком
Γ)	равномерной функцией корреляции

7.	сигналы — это зависящие от времени напряжения или токи, которые непрерывно изменяются по			
	определенному закону.			
Ан	налоговые			
8.	сигналы — это сигналы, формируемые на основе использования дискретных отсчетов и уровней			
	MANUTE DOLLAR OLIVE Oliv			
	квантования аналоговых сигналов.			

1	2	3	4	5
a	a	электрические	a	a
6	7	8	9	10

Дисциплина «Бизнес-планирование»

No	Понятие	Определение
1.	Бизнес-план	Подробное описание бизнеса, включающее его цели, стратегии, операционные
		планы, финансовые прогнозы и прочие важные аспекты для достижения успеха и
		устойчивой работы предприятия.
2.	Миссия	Определение цели и назначения бизнеса, его основную задачу и общую идею.

3.	Цели и задачи	Конкретные и измеримые результаты, которых предприятие стремится достичь в
		определенный временной период.
4.	Рыночный анализ	Исследование и оценка целевой аудитории, конкурентов, трендов на рынке, а также
		прогнозы спроса.
5.	Маркетинговая стратегия	План действий для достижения поставленных целей в области маркетинга,
		включающий сегментацию рынка, выбор целевой аудитории, разработку
		продукта/услуги, определение ценовой политики и так далее.
6.	Операционный план	Подробное описание процессов и операций, необходимых для достижения бизнес-
		целей, включая производственные процессы, планы управления качеством,
		логистику и т.д.
7.	Ресурсы и финансы	Определение необходимых капиталовложений, оборотных средств, оценка затрат и
		прогнозирование доходов, план финансовых потоков.
8.	Организационная	Представление о структуре компании, роли и ответственности сотрудников, уровень
	структура	авторитета и иерархии.
9.	Риски и стратегии	Выявление потенциальных рисков, связанных с бизнесом, и разработка плана
	управления рисками	действий для управления ими и минимизации негативных последствий.
10.	Мониторинг и оценка	План мониторинга и оценки результатов реализации бизнес-плана, критерии успеха
		и процедуры корректировки при необходимости.

$N_{\underline{0}}$	Вопрос	Ответ
1.	Какую цель преследует	Маркетинговая стратегия в бизнес-плане определяет, как продукт или услуга будет
	маркетинговая стратегия	предложена целевой аудитории. Она включает в себя выбор целевого сегмента,
	в бизнес-плане?	разработку продукта/услуги, определение ценовой политики и выбор
		соответствующих маркетинговых каналов.

2.	Какие области включает операционный план в бизнес-плане?	Операционный план в бизнес-плане описывает процессы и операции, необходимые для достижения бизнес-целей. Он включает в себя производственные процессы, планы управления качеством, логистику, инфраструктуру и другие аспекты, связанные с операционной деятельностью компании.
3.	Каким образом финансы и ресурсы учитываются в бизнес-плане?	В бизнес-плане учитываются финансовые аспекты, такие как оценка затрат, прогнозирование доходов, план финансовых потоков и необходимые инвестиции. Также в плане должны быть раскрыты ресурсы, необходимые для реализации бизнеса, такие как человеческие ресурсы, оборудование, материалы и т.д.
4.	Зачем важно учитывать риски в бизнес-плане?	Учет рисков в бизнес-плане позволяет предусмотреть возможные проблемы и определить стратегии управления рисками. Это помогает более реалистично оценить потенциальные препятствия и принять соответствующие меры для минимизации негативных последствий.
5.	Какую информацию следует включить в раздел "рыночный анализ" в бизнес-плане?	Раздел "рыночный анализ" должен включать информацию о целевой аудитории, конкурентной среде, трендах на рынке, потенциальных клиентах и прогнозы спроса. Также можно упомянуть основные факторы, которые могут повлиять на вашу деятельность, такие как экономические, законодательные или социокультурные.
6.	Какой роль имеет миссия в бизнес-плане?	Миссия - это основная задача и назначение бизнеса. Она определяет цели и основную идею предприятия. Миссия также помогает в создании стратегии и определении приоритетов развития компании.
7.	Что такое оборотные средства и зачем они важны в бизнес-плане?	Оборотные средства - это ликвидные активы, которые используются для обеспечения текущей операционной деятельности компании. Это может включать средства для закупки инвентаря, оплаты расходов, уплаты зарплаты и другие текущие операционные затраты. Оборотные средства важны для обеспечения нормального функционирования бизнеса и могут быть предметом анализа в финансовом разделе бизнес-плана.
8.	Что такое организационная структура и как ее можно описать в бизнес-плане?	Организационная структура определяет иерархию и распределение ответственности внутри компании. Она может быть представлена в бизнес-плане в виде органиграммы, которая показывает различные уровни менеджмента и отношения

		между сотрудниками. Описание организационной структуры также может включать
		информацию о ключевых позициях и ответственностях.
9.	Как можно оценить	В бизнес-плане можно представить прогнозные финансовые показатели, такие как
	финансовую	объем продаж, доходы, затраты, рентабельность и денежные потоки. Это позволяет
	устойчивость и	оценить финансовую устойчивость бизнеса, его способность генерировать прибыль
	рентабельность бизнеса в	и удовлетворять текущие финансовые потребности.
	бизнес-плане?	

1.	Что включает в себя бизнес-план?
A)	Описание миссии компании и ее целей
Б)	Маркетинговая стратегия и операционные планы
B)	Финансовые прогнозы и риски
Γ)	Все вышеперечисленное

2.	Какую роль играет маркетинговая стратегия в бизнес-плане?
A)	Определение целевой аудитории и разработка маркетинговых активностей
Б)	Описание операционных процессов и стратегии управления
B)	Планирование финансовых ресурсов и рисков
Γ)	Все вышеперечисленное

3.	Что такое оборотные средства в бизнес-плане?	
A)	Средства, выделенные на развитие новых продуктов	
Б)	Денежные средства, использованные для оплаты активов компании	
B)	Ликвидные активы, используемые для текущей операционной деятельности	
Γ)	Финансовые инвестиции в другие компании	

4.	Что представляет собой организационная структура в бизнес-плане?
A)	Иерархия и распределение ответственности внутри компании
Б)	Структура капитала и финансирование проекта
B)	Описание конкурентного окружения и анализ рынка
Γ)	Все вышеперечисленное

5.	Зачем в бизнес-плане проводится финансовый анализ?		
A)	Оценить финансовую устойчивость и рентабельность бизнеса		
Б)	Разработать маркетинговую стратегию и операционные планы		
B)	Изучить социально-экономическую среду и тренды на рынке		
Γ)	Все вышеперечисленное		

6.	Что такое SWOT-анализ в бизнес-планировании?
A)	Анализ рынка, связанный с выбором целевой аудитории и маркетинговой стратегией
Б)	Анализ финансовых показателей и прогнозирование доходов и расходов
B)	Анализ сильных и слабых сторон, возможностей и угроз для бизнеса
Γ)	Все вышеперечисленное

7.	Какими способами можно описать маркетинговую стратегию в бизнес-плане?
A)	Определение ценовой политики и распределение продукта/услуги
Б)	Исследование и определение целевой аудитории и разработка маркетинговых активностей
B)	Выбор маркетинговых каналов и проведение рекламных кампаний
Γ)	Все вышеперечисленное

8.	Что такое ROI (Return on Investment) в бизнес-плане?			
A)	Прогнозируемая доходность инвестиций			
Б)	Уровень рентабельности бизнеса			
B)	Прогнозируемые финансовые потоки и доходы			
Γ)	Нет верного ответа			

9.	Какая информация обычно присутствует в разделе "Операционный план" в бизнес-плане?		
A)	Описание миссии компании и ее целей		
Б)	Информация о рыночном анализе и целевой аудитории		
B)	Описание процессов и операций, связанных с производством и поставкой продукта/услуги		
Γ)	Детальные финансовые прогнозы и планы доходов и расходов		

10.	Каким образом бизнес-план может быть использован предпринимателем?
A)	Для привлечения инвестиций в бизнес
Б)	Как инструмент планирования и управления бизнесом
B)	Для оценки финансовой устойчивости и рентабельности бизнеса
Γ)	Все вышеперечисленное

1	2	3	4	5
Γ	б	В	a	a
6	7	8	9	10
В	Γ	a	В	Γ