

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

Экономический факультет

Кафедра информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем

Утверждаю:  
Заведующий кафедрой

---

профессор А.В. Улезько  
30.08.2017 г.

## **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по дисциплине **Б1.В.ДВ.03.02 Информационные технологии в экономике фирмы**

для направления 38.04.01 Экономика (академическая магистратура)  
профиль «Экономика фирмы и отраслевых рынков»

**1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы**

Код	Содержание	Разделы дисциплины			
		1	2	3	4
ПК-5	способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации	+	+	+	+
ПК-7	способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	+	+	+	+

**2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

2.1. Шкала академических оценок освоения дисциплины

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х бальной системе (зачет)	не зачтено	зачтено

## 2.2. Текущий контроль

Код	Планируемые результаты	Разделы дисциплины	Содержание требований в разрезе разделов дисциплины	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	Уровни		
						пороговый (удовл.)	повышенный (хорошо)	высокий (отлично)
ПК-5	способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ	1, 2, 3, 4	Сформированные знания, умения и навыки	Аудиторные занятия, самостоятельная работа	Устный опрос, практические задания, тестирование Контрольная работа *	Вопросы из п. 3.5. Тесты из п. 3.7. Практич. задания из п. 3.8.	Вопросы из п. 3.5. Тесты из п. 3.7. Практич. задания из п. 3.8.	Вопросы из п. 3.5. Тесты из п. 3.7. Практич. задания из п. 3.8.
ПК-7	способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	1, 2, 3, 4	Сформированные знания, умения и навыки	Аудиторные занятия, самостоятельная работа	Устный опрос, практические задания, тестирование Контрольная работа *	Вопросы из п. 3.5. Тесты из п. 3.7. Практич. задания из п. 3.8.	Вопросы из п. 3.5. Тесты из п. 3.7. Практич. задания из п. 3.8.	Вопросы из п. 3.5. Тесты из п. 3.7. Практич. задания из п. 3.8.

### 2.3. Промежуточная аттестация

Код	Планируемые результаты	Технология формирования	Форма оценочного средства	Уровни		
				пороговый (удовл.)	повышенный (хорошо)	высокий (отлично)
ПК-5	Знать: возможности современных информационных технологий в экономике	Аудиторные занятия, самостоятельная работа	Итоговый тест, Экзамен	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7.	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7.	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7.
	Уметь: использовать технологии электронного бизнеса для совершенствования бизнес-процессов	Аудиторные занятия, самостоятельная работа	Итоговый тест, Экзамен	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7. , практ. зад. из п. 3.8	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7. , практ. зад. из п. 3.8	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7. , практ. зад. из п. 3.8
	Иметь навыки: самостоятельного использования технологий электронной экономики при разработке и реализации проектов и программ.	Аудиторные занятия, самостоятельная работа	Итоговый тест, Экзамен	Вопросы из п. 3.1., тесты из п. 3.7., практ. зад. из п. 3.8	Вопросы из п. 3.1., тесты из п. 3.7., практ. зад. из п. 3.8	Вопросы из п. 3.1., тесты из п. 3.7., практ. зад. из п. 3.8
ПК-7	Знать: теоретические основы электронного бизнеса и электронной экономики;	Аудиторные занятия, самостоятельная работа	Итоговый тест, Экзамен	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7.	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7.	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7.
	Уметь: пользоваться технологиями электронной экономики для развития бизнеса.	Аудиторные занятия, самостоятельная работа	Итоговый тест, Экзамен	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7. , практ. зад. из п. 3.8	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7. , практ. зад. из п. 3.8	Вопросы из п. 3.1., 3,6 тесты из п. 3.7. , практ. зад. из п. 3.8
	Иметь навыки: - использования технологий электронной коммерции, электронных платежей, электронного правительства.	Аудиторные занятия, самостоятельная работа	Итоговый тест, Экзамен	Вопросы из п. 3.1., тесты из п. 3.7., практ. зад. из п. 3.8	Вопросы из п. 3.1., тесты из п. 3.7., практ. зад. из п. 3.8	Вопросы из п. 3.1., тесты из п. 3.7., практ. зад. из п. 3.8

## 2.4. Критерии оценки на коллоквиуме, экзамене

Не предусмотрено

## 2.5. Критерии оценки на зачете

Оценка экзаменатора, уровень	Критерии
Зачтено	Выставляется, если студент показал знание основ программного материала, не допускает грубых ошибок.
Не зачтено	Выставляется, если студент не знает основ программного материала, допускает грубые ошибки в ответе

## 2.6. Критерии оценки на зачете с оценкой (защита курсового проекта)

Не предусмотрено

## 2.7. Критерий оценки выполнения контрольной работы

Не предусмотрено

## 2.8. Критерии оценки устного опроса

Оценка	Критерии
Отлично	Студент четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры
Хорошо	Студент хорошо владеет материалом, но допускает отдельные погрешности в ответе
Удовлетворительно	Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях основного учебного материала
Неудовлетворительно	Студент демонстрирует неумение даже с помощью преподавателя получить правильное решение задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

## 2.9. Критерии оценки тестов

Уровни освоения компетенций	Оценка	Критерии
Высокий	отлично	Содержание правильных ответов в тесте не менее 90%
Продвинутый	хорошо	Содержание правильных ответов в тесте не менее 75%
Пороговый	удовлетворительно	Содержание правильных ответов в тесте не менее 50%
Не сформированы	неудовлетворительно	Содержание правильных ответов в тесте менее 50%

## 2.10. Критерии оценки выполнения практических заданий

Оценка	Критерии
Отлично	Студент самостоятельно выполнил задание в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий и без ошибок
Хорошо	Студент самостоятельно выполнил задание в полном объеме без соблюдения необходимой последовательности действий, допустив 1-3 недочета
Удовлетворительно	Студент выполнил задание в полном объеме с 1-2 подсказками преподавателя
Неудовлетворительно	Студент не смог выполнить задание даже с 2 подсказками преподавателя

### **3. Типовые контрольные задания для оценки знаний, умений и навыков**

#### **3.1. Вопросы к экзамену**

Не предусмотрено

#### **3.2. Вопросы к зачету**

1. Сущность, преимущества и формы электронного бизнеса
2. Перспективы и проблемы развития электронного бизнеса
3. Модели электронного бизнеса
4. Модель бизнес для бизнеса (B2B)
5. Модели бизнес для потребителя (B2C)
6. Модель полной автоматизации
7. Системы информационного обеспечения потребителей
8. Интернет-маркетинг и Интернет-реклама
9. Интернет-представительство предприятий и организаций
10. Универсальные системы поиска и подбора товара
11. Электронные доски объявлений
12. Сайты по трудоустройству
13. Интернет-справочники предприятий и организаций, товаров и услуг
14. Информационно-аналитические агентства бизнес-информации
15. Системы электронных торгов
16. Интернет-магазины
17. Электронные аукционы
18. Электронные торговые площадки
19. Системы электронного обслуживания
20. Интернет-банкинг
21. Интернет-офисы операторов услуг связи
22. Сущность и принципы электронных платежей
23. Формы электронных платежей
24. Платежи банковскими картами
25. Электронные деньги
26. Мобильный кошелек
27. Платежные терминалы
28. Интернет-банкинг
29. Мобильный-банкинг
30. Основы электронного правительства
31. Интернет-представительство государственных структур
32. Электронные государственные услуги
33. Информационная система государственных и муниципальных заказов
34. Государственная автоматизированная система «Выборы»
35. Информационная безопасность в системе электронной коммерции
36. Меры информационной безопасности при использовании электронных платежей

#### **3.3 Вопросы к дифференцированному зачету (защита курсового проекта)**

Не предусмотрено

#### **3.4 Задания для контрольной работы**

Не предусмотрено

#### **3.5. Вопросы устного опроса**

1. Сущность электронного бизнеса

2. Преимущества электронного бизнеса
3. Формы электронного бизнеса
4. Перспективы развития электронного бизнеса
5. Проблемы развития электронного бизнеса
6. Виды моделей электронного бизнеса
7. Модель бизнес для бизнеса (B2B)
8. Модели бизнес для потребителя (B2C)
9. Модель полной автоматизации
10. Сущность электронной коммерции
11. Формы электронной коммерции
12. Сущность Интернет-маркетинга
13. Сущность Интернет-рекламы
14. Виды интернет-представительств предприятий и организаций
15. Основные функции сайтов предприятий и организаций
16. Виды универсальных систем поиска и подбора товара
17. Основные функции универсальных систем поиска и подбора товара
18. Виды электронных досок объявлений
19. Основные функции электронных досок объявлений
20. Виды сайтов по трудоустройству
21. Основные функции сайтов по трудоустройству
22. Виды и содержание интернет-справочников предприятий и организаций, товаров и услуг
23. Виды информационно-аналитических агентств бизнес-информации
24. Назначение и виды систем электронных торгов
25. Основные функции систем электронных торгов
26. Виды интернет-магазинов
27. Основные возможности интернет-магазинов
28. Виды электронных аукционов
29. Возможности электронных аукционов
30. Виды электронных торговых площадок
31. Возможности электронных торговых площадок
32. Виды систем электронного обслуживания
33. Возможности систем электронного обслуживания
34. Возможности Интернет-банкинга
35. Возможности интернет-офисов операторов услуг связи
36. Сущность и принципы электронных платежей
37. Формы электронных платежей
38. Возможности платежей банковскими картами
39. Сущность и виды электронных денег
40. Сущность и возможности мобильного кошелька
41. Сущность и возможности Мобильного-банкинга
42. Сущность электронного правительства
43. Цели и задачи эл. правительства
44. Направления развития эл. правительства
45. Сущность и возможности Интернет-представительств государственных структур
46. Сущность и возможности электронных государственных услуг
47. Сущность и возможности электронной демократии
48. Виды государственных автоматизированных систем
49. Сущность и возможности информационной системы государственных и муниципальных заказов
50. Сущность и возможности государственной автоматизированная системы «выборы»
51. Угрозы информационной безопасности в системе электронной коммерции
52. Основные меры по информационной безопасности в системе электронной коммерции

### 3.6 Вопросы к коллоквиуму

Не предусмотрено

### 3.7. Тестовые задания

Количество тестовых вопросов:

всего	108
по разделу 1	16
по разделу 2	38
по разделу 3	26
по разделу 4	28

Структура тестов и время на выполнение:

Тесты по отдельным разделам должны включать следующее количество вопросов:

Номер раздела	Количество вопросов	Время на выполнение теста, мин
Раздел №1	15	15
Раздел №2	25	25
Раздел №3	20	20
Раздел №4	25	25

Итоговый тест должен содержать 45 вопросов:

Вид теста	Количество вопросов					Время на выполнение теста
	из раздела №1	из раздела №2	из раздела №3	из раздела №4	Всего	
Итоговый	10	15	12	8	45	45

Содержание тестовых заданий

#### Раздел 1. Введение в электронный бизнес

**1. Бизнес-модель, в которой основные бизнес-процессы, коммерческие транзакции производятся в электронной форме - это**

- (!) Электронный бизнес
- (!) e-Business
- (?) e-commerce
- (?) электронная коммерция
- (?) корпоративная информационная система

**2. Электронный бизнес – это коммерческая деятельность на основе:**

- (!) электронной коммерция
- (!) электронных платежей
- (!) электронного офиса
- (?) электронной демократии
- (!) автоматизированного учета, планирования и контролинга

**3. Форма организации продаж товаров и услуг, в которой основное взаимодействие между покупателем и продавцом в процессе сделки осуществляется с использованием Интернет-технологий**

- (?) Электронный бизнес
- (?) e-Business
- (!) e-commerce
- (!) электронная коммерция
- (?) корпоративная информационная система

**4. Формы электронного бизнеса:**

- (?) Интернет-сайты компаний
- (!) Электронная коммерция
- (!) Интернет-сервисы
- (?) Электронная почта
- (!) Интернет-реклама
- (!) Интернет-развлечения

**5. Виды электронного бизнеса:**

- (?) Сайты-визитные карточки компаний
- (!) Интернет-платежные системы
- (!) Интернет-магазины
- (?) Электронная почта
- (!) Социальные сети

**6. Форма организации продаж товаров и услуг, в которой основное взаимодействие между покупателем и продавцом в процессе сделки осуществляется с использованием Интернет-технологий**

- (?) Электронный бизнес
- (?) e-Business
- (!) e-commerce
- (!) электронная коммерция
- (?) корпоративная информационная система

**7. Основные преимущества сетевых форм ведения бизнеса:**

- (!) относительно невысокие затраты
- (?) нет налогов
- (!) круглосуточность
- (?) не используются деньги
- (!) возможность представить детальную информацию о товарах
- (!) возможность моментального заказа и оплаты товара

**8. Перспективные возможности развития электронного бизнеса:**

- (!) усиление конкуренции
- (?) освобождение от налогов
- (!) низкие входные барьеры
- (?) информационный хаос и перенасыщенность
- (!) выбор поставщиков в любом регионе мира

**9. Интернет-магазины в первую очередь ориентированы на сегмент**

- (?) G2C
- (?) B2B
- (!) B2C
- (?) C2C

**10. Сектор рынка, ориентированный на организацию взаимодействия между компаниями в процессе производства и продажи товаров (услуг)**

- (?) G2C
- (!) B2B
- (?) B2C
- (?) C2C

**11. Сектор рынка, ориентированный на работу с конечными физическими потребителями товаров или услуг**

- (?) G2C
- (?) B2B

- B2C
- C2C

**12. Модель полной автоматизации, сочетающая в себе систему электронного заказа, автоматизацию процесса закупок и продвижение товара к конечному потребителю через собственные электронные магазины**

- G2C
- B2B
- B2C
- C2C
- B2B2C

**13. Объем электронной торговли в сегменте B2C на мировом рынке**

- более 1 трлн долл
- менее 1 трлн долл

**14. Формы электронного бизнеса:**

- Интернет-сайты компаний
- Электронная коммерция
- Интернет-сервисы
- Электронная почта
- Интернет-реклама
- Интернет-развлечения

**15. Лидер на рынке электронной коммерции в 2013 г.**

- Китай
- США
- Россия
- ЕС

**16. В России покупки через интернет совершают:**

- Около 10 млн человек
- Около 30 млн человек
- Более 100 млн человек

## **Раздел 2. Электронная коммерция**

**17. Посредством систем интернет-банкинга клиент банка можно осуществлять следующие действия:**

- переводить денежные средства с одного счета на другой;
- снимать со счета наличные деньги
- покупать и продавать безналичную валюту;
- открывать и закрывать депозитные счета;
- определять график расчетов;
- оплачивать различные товары и услуги (коммунальные платежи, доступ в Интернет, пользование сотовой связью и т.д.);
- контролировать банковские операции по счетам за любой промежуток времени;

**18. Основными инструментами рекламы в интернет являются:**

- баннерная реклама на сайтах;
- регистрация сайта в каталогах, индексация сайта поисковыми системами;
- СМС-реклама
- контекстная реклама в поисковых системах;
- рекламная рассылка по электронной почте;

(!) реклама с использованием служб телеконференций и досок объявлений;

**19. Система интернет-банкинга состоит из следующих модулей:**

- (!) клиентская часть системы;
- (!) интернет-сервер;
- (?) поисковая система
- (!) сервер баз данных;
- (!) шлюз к автоматизированной банковской системе;
- (!) модули обеспечения безопасности.

**20. Среди преимуществ, которые получает клиент банка при использовании систем интернет-банкинга, можно отметить:**

- (!) экономию времени, так как у клиента нет необходимости посещать банк лично;
- (?) защиту от компьютерного мошенничества;
- (!) возможность круглосуточно управлять своими финансовыми средствами и отслеживать операции;
- (!) оперативное подтверждение и выполнение транзакций.

**21. Удаленное обслуживание клиентов через Интернет выгодно также банкам тем, что:**

- (!) снижаются издержки банка, связанные с совершением операций;
- (?) повышается надежность банка и защищенность от компьютерного мошенничества;
- (!) есть возможность привлечь клиентов, не привязанных к географическому положению банка.

**22. Электронная витрина выполняет следующие функции:**

- (!) предоставление интерфейса для доступа к базе данных продаваемых товаров в виде каталога;
- (!) работа с электронной «корзиной» покупателя;
- (?) оплату товара;
- (!) регистрация покупателей;
- (!) оформление заказов с выбором метода оплаты и доставки;
- (!) предоставление on-line помощи покупателю;
- (!) сбор маркетинговой информации;
- (!) обеспечение безопасности личной информации покупателей;
- (!) автоматическая передача информации в торговую систему.

**23. Системы информационного обеспечения потребителей**

- (!) Интернет-маркетинг
- (!) Интернет-представительство
- (?) Интернет-магазины
- (!) Универсальные системы поиска и подбора товара
- (!) Электронные доски объявлений
- (!) Сайты по трудоустройству
- (!) Интернет-справочники предприятий и организаций, товаров и услуг

**24. Специализированные сайты, созданные для быстрого поиска информации о свободных вакансиях и кандидатах на работу**

- (?) корпоративные сайты
- (!) рекрутинговые сайты
- (?) сайт-визитка
- (?) сайт-витрина

**25. Интернет-маркетинг**

- (!) предоставление потребителю информации о товарах на сайте
- (!) совокупность мероприятий, направленных на повышение рейтинга Интернет-ресурса в сети, увеличение посещаемости и, как следствие, привлечение новых клиентов и рост компании
- (?) форма организации продаж товаров и услуг, в которой основное взаимодействие между покупателем и продавцом в процессе сделки осуществляется с использованием Интернет-технологий
- (!) профессиональный анализ и исследование ситуации на электронном рынке, оценка возможности использования среды интернет для продвижения конкретных товаров или услуг, определение текущего положения Интернет-проекта и его перспектив
- (!) всевозможная интернет реклама
- (!) разработка дизайна и наполнения сайта, с учетом потребностей клиентов и структуры спроса

**26. Основными инструментами рекламы в интернет являются:**

- (!) баннерная реклама на сайтах;
- (!) регистрация сайта в каталогах, индексация сайта поисковыми системами;
- (?) СМС-реклама
- (!) контекстная реклама в поисковых системах;
- (!) рекламная рассылка по электронной почте;
- (!) реклама с использованием служб телеконференций и досок объявлений;

**27. Модели расчёта стоимости рекламы**

- (!) Оплата по количеству показов
- (!) Фиксированная оплата
- (!) Оплата по количеству кликов (щелчков мышью)
- (!) Оплата по количеству посетителей
- (?) Оплата по количеству дней работы сайта
- (!) Оплата в зависимости от конечного результата

**28. Сайты предприятий являются эффективным инструментом:**

- (!) продвижения компании на рынке;
- (!) общения с партнерами и потребителями;
- (!) формирования имиджа компании;
- (?) защиты информации от несанкционированного доступа;
- (!) дистанционного доступа к информации (базам данных);
- (!) интеграции всех информационных систем компании;
- (!) взаимодействия сотрудников и поддержки корпоративной культуры.

**29. Небольшой сайт (10—15 страниц), содержащих общие сведения о компании и ее услугах, а также контактную информацию и прайс-листы, которые можно скачать или посмотреть в режиме онлайн**

- (!) Сайт-визитка
- (?) Сайт-презентация
- (?) Витрина (сайт-каталог)
- (?) Сайт-магазин
- (?) Сайты—системы электронного обслуживания
- (?) Сайт-бизнес
- (?) Корпоративный имиджевый сайт
- (?) Корпоративный информационный сайт

**30. Сайт для демонстрации определенного вида товара или услуги (чаще всего нового товара)**

- (?) Сайт-визитка
- (!) Сайт-презентация
- (?) Витрина (сайт-каталог)
- (?) Сайт-магазин
- (?) Сайты–системы электронного обслуживания
- (?) Сайт-бизнес
- (?) Корпоративный имиджевый сайт
- (?) Корпоративный информационный сайт

**31. Сайт для ознакомления покупателей с подробными характеристиками товаров и услуг. На сайте выкладываются текстовые описания продукции и услуг, обзоры экспертов, фото и видео материалы, инструкции, ресурсы технической поддержки.**

- (?) Сайт-визитка
- (?) Сайт-презентация
- (!) Сайт-витрина (сайт-каталог)
- (?) Сайт-магазин
- (?) Сайты–системы электронного обслуживания
- (?) Сайт-бизнес
- (?) Корпоративный имиджевый сайт
- (?) Корпоративный информационный сайт

**32. Сайт позволяет познакомиться с товаром в электронном каталоге и оформить заказ на его поставку**

- (?) Сайт-визитка
- (?) Сайт-презентация
- (?) Витрина (сайт-каталог)
- (!) Сайт-магазин
- (?) Сайты–системы электронного обслуживания
- (?) Сайт-бизнес
- (?) Корпоративный имиджевый сайт
- (?) Корпоративный информационный сайт

**33. Сайты, принимающие запросы авторизованных клиентов на услуги через личный интернет-кабинет**

- (?) Сайт-визитка
- (?) Сайт-презентация
- (?) Витрина (сайт-каталог)
- (?) Сайт-магазин
- (!) Сайты–системы электронного обслуживания
- (?) Сайт-бизнес
- (?) Корпоративный имиджевый сайт
- (?) Корпоративный информационный сайт

**34. Интернет-магазины, онлайн-справочные и консалтинговые системы, службы знакомств, а также различные социальные сети, информационные сайты и поисковики, зарабатывающие на рекламе**

- (?) Сайт-визитка
- (?) Сайт-презентация
- (?) Витрина (сайт-каталог)
- (?) Сайт-магазин
- (?) Сайты–системы электронного обслуживания
- (!) Сайт-бизнес

- (?) Корпоративный имиджевый сайт
- (?) Корпоративный информационный сайт

**35. Сайт, созданный для поддержки имеющихся и привлечения новых клиентов, сочетающий в себе сайт-визитку с подробной информацией о, электронный каталог или интернет-магазин, рекламную информацию, средства технической поддержки и обратной связи с клиентами**

- (?) Сайт-визитка
- (?) Сайт-презентация
- (?) Витрина (сайт-каталог)
- (?) Сайт-магазин
- (?) Сайты–системы электронного обслуживания
- (?) Сайт-бизнес
- (!) Корпоративный имиджевый сайт
- (?) Корпоративный информационный сайт

**36. Сайт, созданный для организации эффективного обмена информацией между подразделениями и сотрудниками компании, авторизованного доступа к корпоративным информационным системам по сети Интернет**

- (?) Сайт-визитка
- (?) Сайт-презентация
- (?) Витрина (сайт-каталог)
- (?) Сайт-магазин
- (?) Сайты–системы электронного обслуживания
- (?) Сайт-бизнес
- (?) Корпоративный имиджевый сайт
- (!) Корпоративный информационный сайт

**37. Удаленное обслуживание клиентов через Интернет выгодно также банкам тем, что:**

- (!) снижаются издержки банка, связанные с совершением операций;
- (?) повышается надежность банка и защищенность от компьютерного мошенничества;
- (!) есть возможность привлечь клиентов, не привязанных к географическому положению банка.

**38. Универсальные системы поиска и подбора товара**

- (!) Яндекс.Маркет
- (?) play.google.com
- (!) Товары@Mail.ru
- (!) Price.ru

**39. Электронные доски объявлений**

- (!) avito.ru
- (!) slando.ru
- (?) ozon.ru
- (!) cmlt.ru

**40. Специализированные сайты, созданные для быстрого поиска информации о свободных вакансиях и кандидатах на работу**

- (?) корпоративные сайты
- (!) рекрутинговые сайты
- (?) сайт-визитка
- (?) сайт-витрина

#### **41. Сайты трудоустройства**

- (!) [job.ru](http://job.ru)
- (!) [superjob.ru](http://superjob.ru)
- (?) [ozon.ru](http://ozon.ru)
- (!) [hh.ru](http://hh.ru)

#### **42. Интернет-справочники предприятий и организаций, товаров и услуг**

- (!) <http://ypag.ru>
- (!) <http://www.rosfirm.ru>
- (?) [cmlt.ru](http://cmlt.ru)
- (?) [avito.ru](http://avito.ru)
- (!) <http://www.foliant.info>
- (!) <http://077.ru>
- (!) <http://www.spravkavrn.ru>

#### **43. Информационно-аналитические агентства бизнес-информации**

- (!) <http://www.spark-interfax.ru>
- (!) <http://www.rbc.ru>
- (!) <http://www.zol.ru>
- (?) [cmlt.ru](http://cmlt.ru)
- (?) [avito.ru](http://avito.ru)

#### **44. Состав информации в СПАРКе**

- (!) реквизиты компании, сведения о регистрации
- (!) структура компании, совладельцы, дочерние компании, филиальная сеть, руководство
- (!) финансовая отчетность компаний
- (!) описание деятельности компании
- (?) список сотрудников
- (?) размер заработной платы сотрудников
- (!) аналитические обзоры и комментарии
- (!) данные о численности персонала
- (!) база данных по банкротствам и решениям арбитражных судов;
- (!) информация об участии в гостендерах

#### **45. Преимущества Интернет-магазина**

- (!) Интернет-магазин работает 24 часа в сутки, 365 дней в году, без перерыва на обед, без выходных и праздничных дней.
- (!) Доступ к виртуальным витринам магазина может получить любой покупатель, находящийся в любой точке планеты на любом континенте.
- (!) Интернет-магазин не имеет ограничений на виртуальную площадь. Можно разместить сколь угодно товаров и услуг.
- (!) Стоимость создания и содержания Интернет-магазина ниже, чем обычного магазина (отсутствуют затраты на аренду торговых площадей, услуги ЖКХ и т.п.).
- (?) Бесплатная доставка в любую точку планеты

#### **46. Интернет-магазины**

- (!) <http://www.amazon.com>
- (!) <http://www.ozon.ru>
- (!) <http://www.enter.ru>
- (!) <http://www.ulmart.ru>
- (!) <http://www.aliexpress.com>
- (?) <http://www.ebay.ru>
- (?) <http://molotok.ru>

(?) <http://sberbank-ast.ru>

**47. Электронные кассы дорожных билетов**

- (!) <http://ticket.rzd.ru>
- (!) <http://www.tutu.ru>
- (!) <http://www.ozon.travel>
- (!) <http://www.aviacassa.ru>
- (?) <http://www.enter.ru>
- (?) <http://www.ulmart.ru>

**48. Электронные театральные кассы**

- (!) <http://voronezh.kassy.ru>
- (!) <http://ticketok.ru>
- (!) <http://www.bezantrakta.ru>
- (!) <http://www.bilet36.ru>
- (?) <http://www.enter.ru>
- (?) <http://www.ulmart.ru>

**49. Магазины программного обеспечения**

- (!) <http://www.softkey.ru>
- (!) <http://softline.ru>
- (!) <http://softway.ru>
- (?) <http://www.enter.ru>
- (?) <http://www.ulmart.ru>

**50. Специализированные сайты, созданные для быстрого поиска информации о свободных вакансиях и кандидатах на работу**

- (?) корпоративные сайты
- (!) рекрутинговые сайты
- (?) сайт-визитка
- (?) сайт-витрина

**51. Способ продажи товаров и услуг в виде публичного торга, проводимый с помощью Интернет-технологий на специальном сайте или электронной торговой площадке**

- (!) Интернет-магазин
- (?) Электронный аукцион
- (?) Электронная биржа

**52. К системам интернет-аукционов относятся**

- (?) [www.ozon.ru](http://www.ozon.ru)
- (!) [www.ebay.ru](http://www.ebay.ru)
- (!) [molotok.ru](http://molotok.ru)
- (?) [www.forex.ru](http://www.forex.ru)

**53. Комплекс информационных и технических решений, обеспечивающий взаимодействие покупателя (заказчика) с продавцом (поставщиком) через электронные каналы связи на всех этапах заключения сделки по государственным заказам или крупным закупкам коммерческих компаний**

- (?) Интернет-магазины
- (?) Интернет-аукционы
- (!) Электронные торговые площадки
- (?) Системы электронного обслуживания

**54. Электронные торговые площадки**

- (!) <http://www.sberbank-ast.ru>
- (!) <http://www.etp-micex.ru>
- (!) <http://rts-tender.ru>
- (?) [www.ebay.ru](http://www.ebay.ru)
- (?) [molotok.ru](http://molotok.ru)

**Раздел 3. Электронные платежи**

**55. Системы, принимающие запросы клиентов на услуги через личный интернет-кабинет**

- (?) Интернет-магазины
- (?) Интернет-аукционы
- (?) Электронные торговые площадки
- (!) Системы электронного обслуживания

**56. Специализированный интернет-сайт или раздел сайта, на котором клиенту после авторизации предоставляется возможность управления оказываемыми услугами**

- (!) Личный кабинет
- (!) Интернет-офис
- (!) Система самообслуживания
- (?) Электронная торговая площадка

**57. Системы дистанционного обслуживания**

- (!) интернет-банкинг
- (!) интернет-офисы операторов услуг связи
- (!) интернет-офисы интернет-провайдеров
- (!) система «Госуслуги»
- (?) Интернет-магазины
- (?) Интернет-аукционы
- (?) Электронные торговые площадки

**58. С мобильного кошелька возможно оплачивать**

- (!) услуги связи
- (!) покупки в интернет-магазинах
- (!) поездки в метро
- (!) услуги ЖКХ
- (!) железнодорожные билеты
- (?) обучение в вузе

**59. Технологии дистанционного банковского обслуживания, при котором доступ к счетам и операциям предоставляется на специализированном интернет-сайте в любое время и с любого компьютера**

- (?) электронная касса
- (!) интернет-банкинг
- (?) интернет-офис провайдеров
- (?) система «Банк»
- (?) Интернет-магазин

**60. Интернет-системы дистанционного банковского обслуживания предоставляют клиенту следующие возможности**

- (!) получать выписки по открытым счетам;
- (!) осуществлять переводы, оплату услуг;
- (!) открывать вклады

- (!) оформлять кредиты;
- (!) оформлять и блокировать банковские карты
- (?) снимать наличные деньги
- (?) скрывать доходы от налоговых органов

**61. К системам интернет-банкинга относятся**

- (!) Сбербанк ОнЛ@йн
- (?) Яндекс-деньги
- (?) Web-money

**62. Сайт, на котором можно отключить и подключить услуги, изменить тарифный план, проверить финансовую информацию по номеру и получить детализацию звонков**

- (!) Интернет-офис оператора услуг связи
- (?) электронная касса
- (?) интернет-банкинг
- (?) Интернет-магазин

**63. Финансовые операции, совершаемые через электронные платежные системы или электронные банковские каналы обслуживания клиентов - это**

- (!) электронные платежи
- (?) транзакции
- (?) кеш-фло
- (?) электронные сделки

**64. Иницируемая держателем банковской карты последовательность сообщений, вырабатываемых участниками системы и передаваемых от участника к участнику для обслуживания держателя карты**

- (?) электронные платежи
- (!) транзакции
- (?) кеш-фло
- (?) электронные сделки

**65. Транзакция обладает следующими свойствами**

- (!) неделимостью
- (!) согласованностью
- (!) изолированностью
- (!) надежностью
- (!) взаимодействием между держателем карты и хозяйствующим субъектом
- (?) конфиденциальностью

**66. К системе электронных платежей предъявляются следующие требования**

- (!) конфиденциальности
- (!) целостности информации
- (?) изолированности
- (!) аутентификации
- (!) авторизации
- (!) защищенности операций по платежам

**67. Удостоверение в том, что другая сторона, участвующая в платежах, на самом деле является той, за кого себя выдает**

- (!) аутентификации
- (?) авторизации

**68. Среди преимуществ, которые получает клиент банка при использовании систем интернет-банкинга, можно отметить:**

- экономии времени, так как у клиента нет необходимости посещать банк лично;
- защиту от компьютерного мошенничества;
- возможность круглосуточно управлять своими финансовыми средствами и отслеживать операции;
- оперативное подтверждение и выполнение транзакций.

**69. Формы электронных платежей:**

- платежи банковскими картами;
- платежи электронными деньгами;
- платежи через мобильные кошельки;
- платежи через платежные терминалы;
- платежи через интернет-банкинг;
- платежи через мобильный банкинг;
- платежи через международные системы перевода денег

**70. При оплате банковской картой в Интернете на странице платежного шлюза необходимо ввести**

- номер карты
- имя и фамилия держателя карты
- дату выпуска карты
- срок действия карты
- код CVV2/CVC2
- одноразовый пароль
- графическую копию подписи владельца
- отпечаток пальца

**71. Электронные деньги**

- Эмитированные в электронном виде платежные сертификаты, или чеки
- Записи на расчетном счету участника системы
- платежный инструмент, обладающий, в зависимости от схемы реализации, свойствами как традиционных наличных денег, так и традиционных платежных инструментов
- бессрочные денежные обязательства эмитента на предъявителя в электронной форме
- платежные средства, эмитированные какой-либо организацией (денежный суррогат), тогда как обычные деньги (наличные или безналичные) эмитируются центральным государственным банком той или иной страны
- цифровой суррогат

**72. Системы электронных денег**

- Яндекс.Деньги
- Сбербанк@Деньги
- QIWIКошелек
- WebMoney
- PayPal
- Деньги@Mail.ru

**73. Преимущества электронных платежных систем заключаются в следующем:**

- анонимность
- простота
- мобильность
- оперативность

- (!) безопасность
- (!) экономичность
- (?) интерактивность

**74. Лицевой счет пользователя у оператора сотовой связи, с которого можно производить платежи**

- (!) Мобильный кошелек
- (?) Мобильный банк
- (?) Сотовый кошелек
- (?) Личный кабинет

**75. С мобильного кошелька возможно оплачивать**

- (!) услуги связи
- (!) покупки в интернет-магазинах
- (!) поездки в метро
- (!) услуги ЖКХ
- (!) железнодорожные билеты
- (?) обучение в вузе

**76. Аппаратно-программный комплекс, обеспечивающий в режиме самообслуживания приём наличных денег от физических лиц и осуществление платежей через систему электронных платежей, к которой он подключен каналом связи**

- (!) Небанковский платежный терминал
- (?) Банковский платежный терминал

**77. Аппаратно-программный комплекс, позволяющие осуществлять платежи, как внесением наличных средств, так и с банковской карты, через банковскую платежную систему, к которой подключен каналом связи**

- (?) Небанковский платежный терминал
- (!) Банковский платежный терминал

**78. Технологии дистанционного банковского обслуживания (ДБО), при котором доступ к счетам и операциям по ним предоставляется авторизованному пользователю через специальное приложение со смартфона, имеющего доступ в Интернет**

- (?) Интернет-банкинг
- (!) Мобильный-банкинг
- (?) SMS-банкинг

**79. Преимущества электронных платежных систем заключаются в следующем:**

- (!) анонимность
- (!) простота
- (!) мобильность
- (!) оперативность
- (!) безопасность
- (!) экономичность
- (?) интерактивность

**80. Возможности сервиса «Мобильный банк»**

- (!) просмотр баланса и выписки по банковским картам и вкладам;
- (!) активизация/блокирование банковской карты;
- (!) перевод денежных средств с банковской карты
- (?) оплата товаров в обычном магазине
- (?) оплата поездки в метро

## Раздел 4. Электронное правительство

### 81. Электронное правительство

- (!) модель государственного управления в XXI веке; способ автоматизированного предоставления информации и оказания государственных услуг учреждениями и органами государственной власти
- (?) дополнение или аналог традиционного правительства
- (!) новый способ взаимодействия на основе активного использования информационно-коммуникационных технологий в целях повышения эффективности предоставления государственных услуг
- (!) новая форма организации деятельности органов государственной власти, обеспечивающая за счет широкого применения информационно-коммуникационных технологий качественно новый уровень оперативности и удобства получения организациями и гражданами государственных услуг и информации о результатах деятельности государственных органов

### 82. Цели формирования электронного правительства

- (!) повышение качества и доступности государственных услуг;
- (!) упрощение процедуры и сокращение сроков оказания госуслуг, снижение административных издержек со стороны граждан и организаций, связанных с их получением;
- (!) повышение открытости информации о деятельности органов государственной власти;
- (!) расширение возможности доступа к информации и непосредственного участия граждан, организаций и объединений в процедурах формирования и экспертизы решений, принимаемых на всех уровнях государственного управления;
- (!) совершенствование системы информационно-аналитического обеспечения, обеспечение оперативности и полноты контроля результативности деятельности органов государственной власти;
- (?) уменьшить участие человека в процессе оказания госуслуг, сделать этот процесс автоматизированным.

### 83. Развитие электронного правительства в России с 2011 г. идет в рамках утвержденных документов

- (!) Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации
- (!) Государственная программа Российской Федерации "Информационное общество"
- (?) Федеральная целевая программа «Электронная Россия»
- (?) Концепция формирования в Российской Федерации электронного правительства

### 84. Основными принципами обеспечения доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления являются:

- (!) открытость и доступность информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления, за исключением случаев, предусмотренных федеральным законом
- (!) достоверность информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления и своевременность ее предоставления
- (!) свобода поиска, получения, передачи и распространения информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления любым законным способом
- (!) соблюдение прав граждан на неприкосновенность частной жизни
- (?) информационная безопасность в организации общения с гражданами

**85. Информация о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления, размещаемая в сети "Интернет", в зависимости от сферы деятельности содержит:**

- (!) административные регламенты, стандарты государственных и муниципальных услуг;
- (!) установленные формы обращений, заявлений и иных документов, принимаемых государственным органом;
- (!) информацию о результатах проверок, проведенных в государственном органе, его территориальных органах, органе местного самоуправления, подведомственных организациях;
- (!) тексты официальных выступлений и заявлений руководителей и заместителей руководителей государственного органа, его территориальных органов, органа местного самоуправления;
- (!) сведения о вакантных должностях государственной службы, имеющихся в государственном органе, его территориальных органах, о вакантных должностях муниципальной службы, имеющихся в органе местного самоуправления;
- (!) условия и результаты конкурсов на замещение вакантных должностей государственной службы, вакантных должностей муниципальной службы;
- (!) обзоры обращений граждан, а также обобщенную информацию о результатах рассмотрения этих обращений и принятых мерах
- (?) информацию о размере заработной платы всех сотрудников

**86. Сайты государственных органов и органов местного самоуправления в сети Интернет обеспечивают**

- (!) оперативное размещение информации, связанной с деятельностью государственного органа
- (!) оперативный доступ к открытой информации, содержащейся в государственных информационных системах
- (!) публикацию сведений о предоставляемых государственных услугах и условиях их получения
- (!) организацию интерактивного взаимодействия с гражданами в рамках предоставления государственных услуг
- (!) обеспечение обратной связи и обработку обращений граждан
- (?) пополнение государственного бюджета за счет размещения интернет-рекламы на этих сайтах

**87. Преимущества электронных платежных систем заключаются в следующем:**

- (!) анонимность
- (!) простота
- (!) мобильность
- (!) оперативность
- (!) безопасность
- (!) экономичность
- (?) интерактивность

**88. Единый портал государственных и муниципальных услуг - федеральная государственная информационная система, обеспечивающая**

- (!) доступ физических и юридических лиц к сведениям о государственных и муниципальных услугах
- (!) предоставление в электронной форме государственных и муниципальных услуг;
- (!) учет обращений граждан, связанных с функционированием Единого портала
- (?) голосование на выборах различного уровня
- (?) подсчет результатов голосования на выборах

**89. Официальный сайт, предназначенный для размещения заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для федеральных нужд, нужд субъектов Российской Федерации или муниципальных нужд**

- (!) <http://zakupki.gov.ru>
- (?) <http://www.gosuslugi.ru>
- (?) <https://rosreestr.ru>
- (?) <http://izbirkom.ru>

**90. Электронные торговые площадки**

- (!) <http://www.sberbank-ast.ru>
- (!) <http://www.etp-micex.ru>
- (!) <http://rts-tender.ru>
- (?) [www.ebay.ru](http://www.ebay.ru)
- (?) [molotok.ru](http://molotok.ru)

**91. Интернет-система, предназначенная для размещения заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для федеральных нужд, нужд субъектов Российской Федерации или муниципальных нужд, предоставляет**

- (!) для государственных и муниципальных заказчиков – автоматизацию процессов подготовки, размещения и проведения закупок на конкурсной основе
- (!) для поставщиков и общественности – современные сервисы поиска и доступа к информации о государственных заказах
- (!) для контролирующих органов - автоматизированное решение по контролю, статистике и анализу государственных закупок
- (?) для Президента РФ – возможность в любой момент проверить расходование бюджетных средств в любом государственном органе

**92. Технология безопасного проведения интернет-платежей Verified By Visa или Secure Code требует введения**

- (!) одноразового пароля
- (?) отпечатка пальца
- (?) графической копии подписи владельца

**93. Одноразовый пароль для безопасного проведения интернет-платежей по технологии Verified By Visa или Secure Code может передан владельцу карты**

- (!) в SMS-сообщении
- (!) в офисе банка
- (!) в банковском терминале
- (?) по электронной почте
- (?) заказным письмом

**94. Электронная цифровая подпись**

- (!) реквизит электронного документа, обеспечивающий его защиту
- (!) информация в цифровом виде, связанная с электронным документом, которая может идентифицировать подписавшее его лицо – полноправного участника документооборота – и защитить этот документ от подделки
- (?) пароль для открытия и просмотра электронного документа

**95. Решить задачи информационно безопасности электронной коммерции возможно при применении технологий**

- (!) аппаратно-программной защиты
- (!) шифрования
- (!) систем сертификатов

- (!) электронно-цифровой подписи
- (?) электронных денег

**96. Рекомендация Управления «К» МВД РФ «Никогда и никому не сообщайте ПИН-код Вашей карты» - относится к следующему правилу безопасности**

- (!) ПИН-КОД - КЛЮЧ К ВАШИМ ДЕНЬГАМ
- (?) ВАША КАРТА - ТОЛЬКО ВАША
- (?) НИ У КОГО НЕТ ПРАВА ТРЕБОВАТЬ ВАШ ПИН-КОД
- (?) НЕМЕДЛЕННО БЛОКИРУЙТЕ КАРТУ ПРИ ЕЕ УТЕРЕ
- (?) ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЗАЩИЩЁННЫМИ БАНКОМАТАМИ
- (?) ОПАСАЙТЕСЬ ПОСТОРОННИХ
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ «ЧИСТЫМ»
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ ИСПРАВНЫМ
- (?) СОВЕТУЙТЕСЬ ТОЛЬКО С БАНКОМ
- (?) НЕ ДОВЕРЯЙТЕ КАРТУ ОФИЦИАНТАМ И ПРОДАВЦАМ

**97. Рекомендация Управления «К» МВД РФ «Хранение реквизитов и ПИН-кода в тайне - это Ваша ответственность и обязанность» - относится к следующему правилу безопасности**

- (?) ПИН-КОД - КЛЮЧ К ВАШИМ ДЕНЬГАМ
- (?) ВАША КАРТА - ТОЛЬКО ВАША
- (!) НИ У КОГО НЕТ ПРАВА ТРЕБОВАТЬ ВАШ ПИН-КОД
- (?) НЕМЕДЛЕННО БЛОКИРУЙТЕ КАРТУ ПРИ ЕЕ УТЕРЕ
- (?) ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЗАЩИЩЁННЫМИ БАНКОМАТАМИ
- (?) ОПАСАЙТЕСЬ ПОСТОРОННИХ
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ «ЧИСТЫМ»
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ ИСПРАВНЫМ
- (?) СОВЕТУЙТЕСЬ ТОЛЬКО С БАНКОМ
- (?) НЕ ДОВЕРЯЙТЕ КАРТУ ОФИЦИАНТАМ И ПРОДАВЦАМ

**98. Рекомендация Управления «К» МВД РФ «Если Вы утратили карту, срочно свяжитесь с банком, выдавшим её, сообщите о случившемся и следуйте инструкциям сотрудника банка» - относится к следующему правилу безопасности**

- (?) ПИН-КОД - КЛЮЧ К ВАШИМ ДЕНЬГАМ
- (?) ВАША КАРТА - ТОЛЬКО ВАША
- (?) НИ У КОГО НЕТ ПРАВА ТРЕБОВАТЬ ВАШ ПИН-КОД
- (!) НЕМЕДЛЕННО БЛОКИРУЙТЕ КАРТУ ПРИ ЕЕ УТЕРЕ
- (?) ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЗАЩИЩЁННЫМИ БАНКОМАТАМИ
- (?) ОПАСАЙТЕСЬ ПОСТОРОННИХ
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ «ЧИСТЫМ»
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ ИСПРАВНЫМ
- (?) СОВЕТУЙТЕСЬ ТОЛЬКО С БАНКОМ
- (?) НЕ ДОВЕРЯЙТЕ КАРТУ ОФИЦИАНТАМ И ПРОДАВЦАМ

**99. Рекомендация Управления «К» МВД РФ «При проведении операций с картой пользуйтесь только теми банкоматами, которые расположены в безопасных местах и оборудованы системой видеонаблюдения и охраной» - относится к следующему правилу безопасности**

- (?) ПИН-КОД - КЛЮЧ К ВАШИМ ДЕНЬГАМ
- (?) ВАША КАРТА - ТОЛЬКО ВАША
- (?) НИ У КОГО НЕТ ПРАВА ТРЕБОВАТЬ ВАШ ПИН-КОД
- (?) НЕМЕДЛЕННО БЛОКИРУЙТЕ КАРТУ ПРИ ЕЕ УТЕРЕ

- (!) ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЗАЩИЩЁННЫМИ БАНКОМАТАМИ
- (?) ОПАСАЙТЕСЬ ПОСТОРОННИХ
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ «ЧИСТЫМ»
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ ИСПРАВНЫМ
- (?) СОВЕТУЙТЕСЬ ТОЛЬКО С БАНКОМ
- (?) НЕ ДОВЕРЯЙТЕ КАРТУ ОФИЦИАНТАМ И ПРОДАВЦАМ

**100. Рекомендация Управления «К» МВД РФ «Набирая ПИН-код, прикрывайте клавиатуру рукой» - относится к следующему правилу безопасности**

- (?) ПИН-КОД - КЛЮЧ К ВАШИМ ДЕНЬГАМ
- (?) ВАША КАРТА - ТОЛЬКО ВАША
- (?) НИ У КОГО НЕТ ПРАВА ТРЕБОВАТЬ ВАШ ПИН-КОД
- (?) НЕМЕДЛЕННО БЛОКИРУЙТЕ КАРТУ ПРИ ЕЕ УТЕРЕ
- (?) ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЗАЩИЩЁННЫМИ БАНКОМАТАМИ
- (!) ОПАСАЙТЕСЬ ПОСТОРОННИХ
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ «ЧИСТЫМ»
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ ИСПРАВНЫМ
- (?) СОВЕТУЙТЕСЬ ТОЛЬКО С БАНКОМ
- (?) НЕ ДОВЕРЯЙТЕ КАРТУ ОФИЦИАНТАМ И ПРОДАВЦАМ

**101. Рекомендация Управления «К» МВД РФ «Обращайте внимание на картоприемник и клавиатуру банкомата» - относится к следующему правилу безопасности**

- (?) ПИН-КОД - КЛЮЧ К ВАШИМ ДЕНЬГАМ
- (?) ВАША КАРТА - ТОЛЬКО ВАША
- (?) НИ У КОГО НЕТ ПРАВА ТРЕБОВАТЬ ВАШ ПИН-КОД
- (?) НЕМЕДЛЕННО БЛОКИРУЙТЕ КАРТУ ПРИ ЕЕ УТЕРЕ
- (?) ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЗАЩИЩЁННЫМИ БАНКОМАТАМИ
- (?) ОПАСАЙТЕСЬ ПОСТОРОННИХ
- (!) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ «ЧИСТЫМ»
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ ИСПРАВНЫМ
- (?) СОВЕТУЙТЕСЬ ТОЛЬКО С БАНКОМ
- (?) НЕ ДОВЕРЯЙТЕ КАРТУ ОФИЦИАНТАМ И ПРОДАВЦАМ

**102. Рекомендация Управления «К» МВД РФ «В торговых точках, ресторанах и кафе все действия с Вашей пластиковой картой должны происходить в Вашем присутствии» - относится к следующему правилу безопасности**

- (?) ПИН-КОД - КЛЮЧ К ВАШИМ ДЕНЬГАМ
- (?) ВАША КАРТА - ТОЛЬКО ВАША
- (?) НИ У КОГО НЕТ ПРАВА ТРЕБОВАТЬ ВАШ ПИН-КОД
- (?) НЕМЕДЛЕННО БЛОКИРУЙТЕ КАРТУ ПРИ ЕЕ УТЕРЕ
- (?) ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЗАЩИЩЁННЫМИ БАНКОМАТАМИ
- (?) ОПАСАЙТЕСЬ ПОСТОРОННИХ
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ «ЧИСТЫМ»
- (?) БАНКОМАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ ИСПРАВНЫМ
- (?) СОВЕТУЙТЕСЬ ТОЛЬКО С БАНКОМ
- (!) НЕ ДОВЕРЯЙТЕ КАРТУ ОФИЦИАНТАМ И ПРОДАВЦАМ

**103. Меры информационной безопасности при использовании сервиса «Интернет-банкинг»**

- (!) для доступа в личный кабинет требуется только идентификатор, постоянный пароль и одноразовый пароль
- (!) банк никогда не запрашивает пароли для отмены операций в Интернет-банке

- (!) необходимо проверять, установлено ли защищенное SSL-соединение с официальными сайтом сервиса «Интернет-банкинг» (https:);
- (!) пользователю следует более внимательно следить за своим мобильным устройством, на который банк отправляет SMS-сообщения с подтверждающими одноразовыми паролями
- (!) необходимо установить на устройства, с которых осуществляется подключение к сервису «Интернет-банкинг», антивирусные программные средства
- (?) не использовать мобильные устройства для входа в личный кабинет «Интернет-банкинг»

#### **104. Меры безопасности при использовании «Мобильного банка»**

- (!) при утрате мобильного телефона (устройства) или SIM-карты, заблокировать SIM-карту и приостановить действие услуги «Мобильный банк»
- (!) при смене номера телефона в отделение банка и оформить отключение (смену номера) услуги «Мобильный банк»
- (!) следует установить на телефон антивирусное ПО и своевременно его обновлять
- (?) не использовать как телефон мобильное устройство, на котором используется сервис «Мобильный банк»

#### **105. Электронная цифровая подпись**

- (!) реквизит электронного документа, обеспечивающий его защиту
- (!) информация в цифровом виде, связанная с электронным документом, которая может идентифицировать подписавшее его лицо – полноправного участника документооборота – и защитить этот документ от подделки
- (?) пароль для открытия и просмотра электронного документа

#### **106. ЭЦП должна отвечать следующим требованиям**

- (!) Достоверность
- (!) Неподдельность
- (!) Единственность
- (?) Динамичность
- (!) Подписанный документ нельзя изменить
- (!) От подписи невозможно отречься
- (?) Красота и эстетичность

#### **107. Электронно-цифровая подпись (ЭЦП), указывающая на лицо, подписавшее документ, но не дающее возможности определить неизменность подписи и подписанных данных**

- (!) Простая электронная подпись
- (?) Неквалифицированная ЭЦП
- (?) Квалифицированная ЭЦП

#### **108. Решить задачи информационно безопасности электронной коммерции возможно при применении технологий**

- (!) аппаратно-программной защиты
- (!) шифрования
- (!) систем сертификатов
- (!) электронно-цифровой подписи
- (?) электронных денег

### **3.8. Контроль умений и навыков**

Контроль умений и навыков осуществляется на лабораторных занятиях во время приема отчетов обучающихся о выполнении индивидуальных заданий в соответствии с планом проведения лабораторных занятий и в ходе опроса обучающихся при контроле выполнения ими индивидуальных заданий.

Оценка овладения навыками осуществляется через решение обучающимися следующих практических задач:

- 1) В общероссийской базе вакансий "Работа в России" <https://trudvsem.ru> (или <https://voronezh.hh.ru/>), найдите вакансии по своей специальности в своем регионе.
- 2) В интернет-магазине <https://ru.aliexpress.com> подобрать товар для покупки (положить в корзину).
- 3) С помощью <https://market.yandex.ru> подобрать товар для покупки и определить интернет-магазин в регионе с наименьшей ценой.
- 4) На доске объявлений сайта «Зерно Он-Лайн» <http://www.zol.ru/> найти предложение по продаже нута и определить его текущую цену.
- 5) Сделайте расчет окупаемости Интернет-магазина, если затраты на его разработку составят 200 тыс. руб., ежегодное сопровождение и обеспечение работы 500 тыс. руб., а прогнозируемая выручка 1,5 млн.руб. в месяц, наценка 10% от выручки, затраты на электронные платежи – 1%, затраты на доставку товара - 1%.
- 6) С помощью банковской карты или сервиса интернет-банкинг оформите платеж за заказанный товар.
- 7) Обоснуйте экономическую эффективность использования системы электронных платежей в Интернет-магазине.
- 8) На сайте «ГосУслуги» <http://www.gosuslugi.ru/> получите электронную услугу (извещение о состоянии лицевого счета в ПФР, наличие задолженности по налогам, штрафам и исполнительным производствам).
- 9) В ГАС РФ «Правосудие» <https://sudrf.ru/> найдите и откройте решение по арбитражным делами известного вам юридического лица (например, ООО "Агротех-Гарант").
- 10) В информационной системе Министерства сельского хозяйства <http://mcx.ru/> и узнайте текущую закупочную цену на молоко в Воронежской области или ЦФО.
- 11) В информационной системе Статистической службы РФ и области ( <http://www.gks.ru> и <http://voronezhstat.gks.ru> ). Откройте российский статистический ежегодник за последний год), сделайте выгрузку из базы данных ЦБСД по показателю: Демография, Естественное движение населения, годовая информация, Число родившихся (установите аналитический признак (фильтр) – РФ, Воронежская обл.; выберите форму – график, таблица).
- 12) Откройте мировую статистику : [Департамент сельского хозяйства США \(USDA\)](#) (мировая статистика по сельскому хозяйству); [Food and Agriculture Organization of the United National \(FAO\)](#); [Всемирная торговая организация](#)
- 13) В Единой информационной системе в сфере закупок <http://zakupki.gov.ru> найдите закупки ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, откройте конкурсную документацию. В разделе «ЗАКАЗЧИКАМ: Реестр недобросовестных поставщиков» и проверьте организацию «ВОРОНЕЖСКИЙ ПРОДУКТ».

### 3.8. Темы практических занятий

- Проблемы развития электронного бизнеса в российских фирмах
- Правовые основы и технология создания и работы интернет-магазина
- Проектирование Интернет-магазина фирмы
- Правовые основы и технология электронных платежей
- Обоснование системы электронных платежей в Интернет-магазине
- Использование государственных информационных систем для обеспечения безопасности фирмы, анализа рынка и макроэкономики
- Технологии для участия фирмы в Госзакупках и электронных торгах

#### 4. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

##### 4.1. Внутренние нормативные акты

Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся П ВГАУ 1.1.01 – 2017;

Положение о фонде оценочных средств П ВГАУ 1.1.13 – 2016

##### 4.2. Рекомендации по проведению текущего контроля

1.	Сроки проведения текущего контроля	На каждом практическом занятии
2.	Место и время проведения текущего контроля	В учебной аудитории в ходе практического занятия
3.	Требования к техническому оснащению аудитории	В соответствии с ОПОП и рабочей программой
4.	Лицо, проводящее процедуру контроля	Преподаватель, ведущий практические занятия
5.	Форма текущего контроля	Опрос, собеседование, тестирование
6.	Время для проведения текущего контроля	В течение занятия
7.	Возможность использования дополнительными материалами	Разрешается
8.	Лицо, обрабатывающее результаты	Преподаватель, ведущий практические занятия
9.	Методы оценки результатов	Экспертный
10.	Предъявление результатов	Оценка выставляется в журнал, доводится до сведения обучающихся в течение занятия
11.	Апелляция результатов	В порядке, установленном внутренними нормативными актами

##### 4.3. Ключи к контрольным заданиям, материалам, необходимым для оценки знаний

Ключи (ответы) к тестам находятся на кафедре информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем