

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Выборнова Лилия Александровна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 05.07.2024 10:04:49  
Уникальный программный ключ:  
c3b3b9c625f6c113afa2a2c42baff9e05a38b76e

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Поволжский государственный университет сервиса» (ФГБОУ ВО «ПВГУС»)

Кафедра «Цифровая экономика и предпринимательство»

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### **Б1.В.ДВ.03.1 Экономическая и информационная безопасность**

Направление подготовки:  
**09.03.03 «Прикладная информатика»**

Направленность (профиль):  
**«Цифровые решения для бизнеса»**

Квалификация выпускника: **бакалавр**

Рабочая программа дисциплины «Экономическая и информационная безопасность» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - *бакалавриат* по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 сентября 2017 г. N 922.

Составитель:

\_\_\_\_\_  
д.э.н., профессор  
(ученая степень, ученое звание)

\_\_\_\_\_  
Е. В. Башмачникова  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
к.э.н.  
(ученая степень, ученое звание)

\_\_\_\_\_  
Е. М. Алябьева  
(ФИО)

РПД утверждена на заседании кафедры «Цифровая экономика и предпринимательство»  
« 01 »    09    2023 г., протокол №    1   

Заведующий кафедрой    д.э.н., профессор  
(уч. степень, уч. звание)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

   Е. В. Башмачникова  
(ФИО)

# 1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

## 1.1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является:

- формирование теоретических знаний и практических навыков в области экономической и информационной безопасности хозяйствующих субъектов и применения полученных при этом знаний в практической деятельности.

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности
06 Связь, информационные и коммуникационные технологии	организационно-управленческий	Управление проектами в области информационных технологий. Анализ рисков в проектах в области ИТ в соответствии с полученным заданием

К основным задачам изучения дисциплины относится подготовка обучающихся к выполнению следующих трудовых функций в соответствии с профессиональными стандартами:

Наименование профессиональных стандартов (ПС)	Код, наименование и уровень квалификации ОТФ, на которые ориентирована дисциплина	Код и наименование трудовых функций, на которые ориентирована дисциплина
06.016 Руководитель проектов в области информационных технологий	ОТФ А. Управление проектами в области ИТ на основе полученных планов проектов в условиях, когда проект не выходит за пределы утвержденных параметров, уровень квалификации - б	А/13.6 Сбор информации для инициации проекта в соответствии с полученным заданием А/14.6 Планирование проекта в соответствии с полученным заданием А/15.6 Организация исполнения работ проекта в соответствии с полученным планом А/16.6 Мониторинг и управление работами проекта в соответствии с установленными регламентами

## 1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине	Основание (ПС) *для профессиональных компетенций
ПК-2 Способен принимать участие в управлении проектами создания и трансформации информационных систем на стадиях жизненного цикла	ИПК-2.1. Осуществляет сбор, обработку и анализ информации для инициации проекта	<b>Знает:</b> содержание, функции и методы, необходимые для решения профессиональных задач, инициации проекта в области экономической и информационной безопасности <b>Умеет:</b> использовать источники экономической, социальной, страховой, управленческой, финансовой и другой информации, а также осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных расчетов в области экономической и информационной безопасности <b>Владеет:</b> современными методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач, инициации проекта в области экономической и информационной безопасности	06.016 Руководитель проектов в области информационных технологий

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине	Основание (ПС) *для профессиональных компетенций
	ИПК-2.2. Планирует и прогнозирует работы по проекту в информационном пространстве в соответствии с полученным заданием	<p><b>Знает:</b> основы оценки проектов, планирования и прогнозирования с учетом роли информационных ресурсов в области экономической и информационной безопасности</p> <p><b>Умеет:</b> проводить порядок оценки проектов, планирования и прогнозирования с учетом роли информационных ресурсов в области экономической и информационной безопасности</p> <p><b>Владеет:</b> навыками решения задач оценки проектов, планирования и прогнозирования с учетом роли информационных ресурсов в области экономической и информационной безопасности</p>	
	ИПК-2.3. Разрабатывает концептуальную модель прикладной области, выбирает инструментальные средства и технологии проектирования ИС	<p><b>Знает:</b> методы анализа прикладной области, информационных потребностей, методологии и технологии проектирования систем в области экономической и информационной безопасности</p> <p><b>Умеет:</b> проводить анализ предметной области, выявлять информационные потребности и разрабатывать требования к системе; разрабатывать концептуальную модель прикладной области, выбирать инструментальные средства и технологии проектирования; проводить формализацию и реализацию решения прикладных задач в области экономической и информационной безопасности</p> <p><b>Владеет:</b> навыками работы с инструментальными средствами моделирования предметной области, прикладных и информационных процессов в области экономической и информационной безопасности</p>	
	ИПК-2.4. Проводит формализацию и реализацию решения прикладных задач	<p><b>Знает:</b> основные методы формализации прикладных задач в области экономической и информационной безопасности</p> <p><b>Умеет:</b> применять системный подход формализации решения прикладных задач в области экономической и информационной безопасности</p> <p><b>Владеет:</b> способностью реализовывать основные методы формализации прикладных задач в области экономической и информационной безопасности</p>	
	ИПК-2.5. Выполняет работы по мониторингу и управлению работами проекта создания и трансформации информационных систем	<p><b>Знает:</b> содержание, принципы, способы, методы мониторинга и управления проектами создания и трансформации систем в области экономической и информационной безопасности</p> <p><b>Умеет:</b> выбирать инструментальные средства и технологии мониторинга и управления проектами создания и трансформации систем в области экономической и информационной безопасности</p> <p><b>Владеет:</b> навыками работы с инструментальными средствами мониторинга и управления проектами создания и трансформации систем в области экономической и информационной безопасности</p>	

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части Блока 1. Дисциплины по выбору. Б1.В.ДВ.03 Организационно-управленческий модуль.

Освоение дисциплины осуществляется по очной и заочной форме обучения в 7 семестре.

**Дисциплины, на освоении которых базируется данная дисциплина:**

**Указать дисциплины**

Дисциплины, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины:

- Планирование и прогнозирование в информационном сервисе.
- Основы научных исследований и дипломное проектирование

Основные положения дисциплины в дальнейшем будут использованы при прохождении практики и выполнении выпускной квалификационной работы.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет **6 з.е. (216 час.)**, их распределение по видам работ и семестрам представлено в таблице.

<b>Виды учебных занятий и работы обучающихся</b>	<b>Трудоёмкость, час</b>
<b>Формат изучения дисциплины</b> (традиционный или с использованием элементов электронного обучения)	традиционный, с использованием элементов электронного обучения
<b>Общая трудоёмкость дисциплины</b>	<b>216</b>
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий (всего), в т.ч.:</b>	<b>60 / 22</b>
<b>занятия лекционного типа</b> (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками)	18 / 10
<b>занятия семинарского типа</b> (семинары, практические занятия, практикумы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)	42 / 12
<b>Самостоятельная работа всего, в т.ч.:</b>	<b>129 / 185</b>
Самоподготовка по темам (разделам) дисциплины	129/ 185
Подготовка к промежуточной аттестации	-/-
<b>Контроль (часы на экзамен)</b>	<b>27 / 9</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>Экзамен</b>

### 3.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам, для студентов **ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код формируемой компетенции и индикаторы достижения компетенций	Наименование разделов, тем	Виды учебной работы				Формы проведения учебной работы
		Контактная работа			Самостоятельная работа, час	
		Лекции, час	Лабораторные работы, час	Практические занятия, час		
	Обзорная лекция-консультация по изучению учебного курса	1				Лекция-визуализация
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 1. Общие вопросы безопасности	2				Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС)
	Практическое занятие № 1. Общие вопросы безопасности			4		Тестирование по теме, Экспресс-опрос, Защита презентаций по рефератам, Выполнение практических заданий
	Самостоятельная работа				14	Самостоятельное изучение учебных материалов Подготовка докладов/ сообщений к семинарским занятиям
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 2. Экономическая безопасность	3				Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС)
	Практическое занятие № 2. Экономическая безопасность			6		Тестирование по теме, Экспресс-опрос, Защита презентаций по рефератам, Выполнение практических заданий
	Самостоятельная работа				18	Самостоятельное изучение учебных материалов Подготовка докладов/ сообщений к семинарским занятиям
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 3. Финансовая безопасность	2				Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС)
	Практическое занятие № 3. Финансовая безопасность			6		Тестирование по теме, Экспресс-опрос, Защита презентаций по рефератам, Выполнение практических заданий
	Самостоятельная работа				17	Самостоятельное изучение учебных материалов Подготовка докладов/ сообщений к семинарским занятиям
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 4. Физическая безопасность	2				Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС)
	Практическое занятие № 4. Физическая безопасность			4		Тестирование по теме, Экспресс-опрос, Защита презентаций по рефератам, Выполнение практических заданий
	Самостоятельная работа				14	Самостоятельное изучение учебных материалов Подготовка докладов/ сообщений к семинарским занятиям
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 5. Инженерно-техническая безопасность	2				Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС)
	Практическое занятие № 5. Инженерно-			4		Тестирование по теме,

Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код формируемой компетенции и индикаторы достижения компетенций	Наименование разделов, тем	Виды учебной работы				Формы проведения учебной работы
		Контактная работа			Самостоятельная работа, час	
		Лекции, час	Лабораторные работы, час	Практические занятия, час		
	техническая безопасность					Экспресс-опрос, Защита презентаций по рефератам, Выполнение практических заданий
	Самостоятельная работа				14	Самостоятельное изучение учебных материалов Подготовка докладов/ сообщений к семинарским занятиям
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 6. Кадровая безопасность	2				Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС)
	Практическое занятие № 6. Кадровая безопасность			6		Тестирование по теме, Экспресс-опрос, Защита презентаций по рефератам, Выполнение практических заданий
	Самостоятельная работа				16	Самостоятельное изучение учебных материалов Подготовка докладов/ сообщений к семинарским занятиям
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 7. Информационная безопасность	2				Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС)
	Практическое занятие № 7. Информационная безопасность			6		Тестирование по теме, Экспресс-опрос, Защита презентаций по рефератам, Выполнение практических заданий
	Самостоятельная работа				18	Самостоятельное изучение учебных материалов Подготовка докладов/ сообщений к семинарским занятиям
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 8. Комплексная безопасность	2				Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС)
	Практическое занятие № 8. Комплексная безопасность			6		Тестирование по теме, Экспресс-опрос, Защита презентаций по рефератам, Выполнение практических заданий
	Самостоятельная работа				18	Самостоятельное изучение учебных материалов Подготовка докладов/ сообщений к семинарским занятиям
	<b>ИТОГО за 7 семестр</b>	<b>18</b>		<b>42</b>	<b>129</b>	

**Формы и критерии текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации  
(технологическая карта, очная форма обучения)**

Формы текущего контроля	Условия допуска	Количество контрольных точек	Количество баллов за 1 контр. точку	Макс. возм. кол-во баллов
Посещение лекционного занятия	допускаются все студенты	9	1	9
<i>Тестирование по темам лекционных занятий</i>	допускаются все студенты	5	3	15
<i>Проведение экспресс-опроса</i>	допускаются все студенты	6	3	18
<i>Выполнение практических заданий</i>	допускаются все студенты	11	3	33
<i>Реферат с презентацией/ подготовка докладов/сообщений</i>	допускаются все студенты	1	5	5
Творческий рейтинг (участие в конференциях, олимпиадах и т.п.)	допускаются все студенты	1	20	20
	<b>Итого по дисциплине</b>			<b>100 баллов</b>

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Шкалы оценки уровня сформированности результатов обучения		Шкала оценки уровня освоения дисциплины		
		Уровневая шкала оценки компетенций	100 бальная шкала, %	100 бальная шкала, %	5-бальная шкала, дифференцированная оценка/балл	недифференцированная оценка
Экзамен (по накопительному рейтингу или компьютерное тестирование)	допускаются все студенты	допороговый	ниже 61	ниже 61	«неудовлетворительно» / 2	не зачтено
		пороговый	61-85,9	61-69,9	«удовлетворительно» / 3	зачтено
				70-85,9		
		повышенный	86-100	86-100	«отлично» / 5	зачтено

### 3.2. Содержание дисциплины, структурированное по темам, для студентов **ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код формируемой компетенции и индикаторы достижения компетенций	Наименование разделов, тем	Виды учебной работы					Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)	
		Контактная работа			Формы проведения контактной работы : лекций, лабораторных, практических занятий	Самостоятельная работа		
		Лекции, час	Лабораторные работы, час	Практические занятия, час		в часах		формы организации самостоятельной работы
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 1. Общие вопросы безопасности	1		1	Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС) Выполнение практических заданий	18	Самостоятельное изучение темы	Подготовленные рефераты Выполненные практические задания
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 2. Экономическая безопасность	2		2	Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС) Выполнение практических заданий	24	Самостоятельное изучение темы	Подготовленные рефераты Выполненные практические задания
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 3. Финансовая безопасность	1,5		2	Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС) Выполнение практических заданий	26	Самостоятельное изучение темы	Подготовленные рефераты Выполненные практические задания
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 4. Физическая безопасность	1		1	Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС) Выполнение практических заданий	20	Самостоятельное изучение темы	Подготовленные рефераты Выполненные практические задания
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 5. Инженерно-техническая безопасность	1		1	Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС) Выполнение практических заданий	18	Самостоятельное изучение темы	Подготовленные рефераты Выполненные практические задания
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 6. Кадровая безопасность	1		1	Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС) Выполнение практических заданий	24	Самостоятельное изучение темы	Подготовленные рефераты Выполненные практические задания
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 7. Информационная безопасность	1		2	Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС) Выполнение практических заданий	28	Самостоятельное изучение темы	Подготовленные рефераты Выполненные практические задания
ПК-2: ИПК 2.1, ИПК 2.2, ИПК 2.3, ИПК 2.4, ИПК-2.5.	Тема 8. Комплексная безопасность	1,5		2	Лекция-визуализация (в т.ч. в ЭИОС) Выполнение практических заданий	27	Самостоятельное изучение темы	Подготовленные рефераты Выполненные практические задания Конспект лекций
	<b>ИТОГО за 7 семестр</b>	<b>10</b>		<b>12</b>		<b>185</b>		

**Формы и критерии текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации  
(технологическая карта, заочная форма обучения)**

Формы текущего контроля	Условия допуска	Количество контрольных точек	Количество баллов за 1 контр. точку	Макс. возм. кол-во баллов
Посещение лекционного занятия	допускаются все студенты	2	2	4
<i>Конспект лекций</i>	допускаются все студенты	1	6	6
<i>Выполнение практических заданий</i>	допускаются все студенты	5	10	50
<i>Реферат</i>	допускаются все студенты	1	10	10
Творческий рейтинг (участие в конференциях, олимпиадах и т.п.)	допускаются все студенты	1	30	30
<b>Итого по дисциплине</b>				<b>100 баллов</b>

Форма проведения промежуточной аттестации	Условия допуска	Шкалы оценки уровня сформированности результатов обучения		Шкала оценки уровня освоения дисциплины		
		Уровневая шкала оценки компетенций	100 бальная шкала, %	100 бальная шкала, %	5-бальная шкала, дифференцированная оценка/балл	недифференцированная оценка
Экзамен (по накопительному рейтингу или компьютерное тестирование)	допускаются все студенты	допороговый	ниже 61	ниже 61	«неудовлетворительно» / 2	не зачтено
		пороговый	61-85,9	61-69,9	«удовлетворительно» / 3	зачтено
				70-85,9	«хорошо» / 4	зачтено
		повышенный	86-100	86-100	«отлично» / 5	зачтено

## 4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Общие методические рекомендации по освоению дисциплины, образовательные технологии

Дисциплина реализуется посредством проведения контактной работы с обучающимися (включая проведение текущего контроля успеваемости), самостоятельной работы обучающихся и промежуточной аттестации.

Контактная работа может быть аудиторной, внеаудиторной, а также проводиться в электронной информационно-образовательной среде университета (далее - ЭИОС). В случае проведения части контактной работы по дисциплине в ЭИОС (в соответствии с расписанием учебных занятий), трудоемкость контактной работа в ЭИОС эквивалентна аудиторной работе.

При проведении учебных занятий по дисциплине обеспечивается развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (включая проведение интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплины в форме курса, составленного на основе результатов научных исследований, проводимых университетом, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей).

Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- балльно-рейтинговая технология оценивания;
- электронное обучение;
- проблемное обучение;
- разбор конкретных ситуаций.

Для оценки знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенции по дисциплине применяется балльно-рейтинговая система контроля и оценки успеваемости студентов. В основу балльно-рейтинговой системы положены принципы, в соответствии с которыми формирование рейтинга студента осуществляется в ходе текущего контроля успеваемости. Максимальное количество баллов в семестре – 100.

По итогам текущей успеваемости студенту может быть выставлена оценка по промежуточной аттестации в соответствии за набранными за семестр баллами. Студентам, набравшим в ходе текущего контроля успеваемости по дисциплине от 61 до 100 баллов и выполнившим все обязательные виды запланированных учебных занятий, по решению преподавателя без прохождения промежуточной аттестации выставляется оценка в соответствии со шкалой оценки результатов освоения дисциплины.

**Результат обучения считается сформированным (повышенный уровень)**, если теоретическое содержание курса освоено полностью; при устных собеседованиях студент исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает учебный материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами заданий, требующих применения знаний, использует в ответе дополнительный материал; все предусмотренные рабочей учебной программой задания выполнены в соответствии с установленными требованиями, студент способен анализировать полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий, качество их выполнения оценено числом баллов от 86 до 100, что соответствует повышенному уровню сформированности результатов обучения.

**Результат обучения считается сформированным (пороговый уровень)**, если теоретическое содержание курса освоено полностью; при устных собеседованиях студент последовательно, четко и логически стройно излагает учебный материал; справляется с задачами, вопросами и другими видами заданий, требующих применения знаний; все предусмотренные рабочей учебной программой задания выполнены в соответствии с установленными требованиями, студент способен анализировать полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий, качество их выполнения оценено

числом баллов от 61 до 85,9, что соответствует пороговому уровню сформированности результатов обучения.

**Результат обучения считается несформированным**, если студент при выполнении заданий не демонстрирует знаний учебного материала, допускает ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет задания, не демонстрирует необходимых умений, качество выполненных заданий не соответствует установленным требованиям, качество их выполнения оценено числом баллов ниже 61, что соответствует допороговому уровню.

#### **4.2. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины на занятиях лекционного типа**

Лекционный курс предполагает систематизированное изложение основных вопросов тематического плана. В ходе лекционных занятий раскрываются базовые вопросы в рамках каждой темы дисциплины. Обозначаются ключевые аспекты тем, а также делаются акценты на наиболее сложные и важные положения изучаемого материала. Материалы лекций являются опорной основой для подготовки обучающихся к практическим занятиям и выполнения заданий самостоятельной работы, а также к мероприятиям текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине.

В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала. Возможно ведение конспекта лекций в виде интеллект-карт.

#### **4.3. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины на занятиях семинарского типа**

Практические (семинарские) занятия представляют собой детализацию лекционного теоретического материала, проводятся в целях закрепления курса и охватывают все основные разделы. Основной формой проведения семинаров и практических занятий является обсуждение наиболее проблемных и сложных вопросов по отдельным темам, а также решение задач и разбор примеров и ситуаций в аудиторных условиях.

Практические (семинарские) занятия обучающихся обеспечивают:

- проверку и уточнение знаний, полученных на лекциях;
- получение умений и навыков составления сообщений к рефератам, обсуждения вопросов по учебному материалу дисциплины;
- подведение итогов занятий по рейтинговой системе, согласно технологической карте дисциплины.

#### **4.4. Методические указания по самостоятельной работе обучающихся**

Самостоятельная работа обеспечивает подготовку обучающегося к аудиторным занятиям и мероприятиям текущего контроля и промежуточной аттестации по изучаемой дисциплине. Результаты этой подготовки проявляются в активности обучающегося на занятиях и в качестве выполненных практических заданий и других форм текущего контроля.

При выполнении заданий для самостоятельной работы рекомендуется проработка материалов лекций по каждой пройденной теме, а также изучение рекомендуемой литературы, представленной в Разделе 5.

В процессе самостоятельной работы при изучении дисциплины студенты могут использовать в специализированных аудиториях для самостоятельной работы компьютеры, обеспечивающему доступ к программному обеспечению, необходимому для изучения дисциплины, а также доступ через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» к электронной информационно-образовательной среде университета (ЭИОС) и электронной библиотечной системе (ЭБС), где в электронном виде располагаются учебные и учебно-методические материалы, которые могут быть использованы для самостоятельной работы при изучении дисциплины.

Для обучающихся по заочной форме обучения самостоятельная работа является основным видом учебной деятельности.

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

Вся литература, включенная в данный перечень, представлена в виде электронных ресурсов в электронной библиотеке университета (ЭБС).

Литература, используемая в печатном виде, представлена в научной библиотеке университета в объеме не менее 0,25 экземпляров на одного обучающегося.

#### **Основная литература**

1. Баранова, Е. К. Основы информационной безопасности [Электронный ресурс] : учебник / Е. К. Баранова, А. В. Бабаш. - Документ Bookread2. - М. : Риор [и др.], 2019. - 202 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=1014830>
2. Гришина, Н. В. Информационная безопасность предприятия [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. 10.03.01 "Информ. безопасность" (квалификация (степень) "бакалавр") / Н. В. Гришина. - 2-е изд., доп. - Документ Bookread2. - М. : Форум [и др.], 2017. - 239 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=612572>
3. Кормишкина, Л. А. Экономическая безопасность организации (предприятия) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. А. Кормишкина, Е. Д. Кормишкин, И. Е. Илякова. - Документ Bookread2. - М. : РИОР [и др.], 2018. - 296 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=951723>
4. Кузнецов, И. Н. Бизнес-безопасность [Электронный ресурс] / И. Н. Кузнецов. - 4-е изд. - Документ Bookread2. - М. : Дашков и К, 2016. - 416 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=430343>.
5. Нестеров, С. А. Основы информационной безопасности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. А. Нестеров. - Изд. 4-е, стереотип. - Документ Reader. - СПб. [и др.] : Лань, 2018. - 321 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/103908/#1>.
6. Шаньгин, В. Ф. Комплексная защита информации в корпоративных системах [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению 09.03.01 "Информатика и вычисл. техника" / В. Ф. Шаньгин. - Документ Bookread2. - М. : ФОРУМ [и др.], 2018. - 592 с. : ил. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=937502>.

#### **Дополнительная литература**

6. Башлы, П. Н. Информационная безопасность [Электронный ресурс] : учебник / П. Н. Башлы, А. В. Бабаш, Е. К. Баранова. - Документ Bookread2. - М. : РИОР, 2013. - 222 с. : ил. - Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=213488>.
7. Ищейнов, В. Я. Защита конфиденциальной информации [Текст] : учеб. пособие для вузов по специальностям "Орг. и технология защиты информ.", "Комплексная защита объектов информ." / В. Я. Ищейнов, М. В. Мещатунян. - М. : ФОРУМ, 2013. - 256 с. : ил..
8. Коноплева, И. А. Управление безопасностью и безопасностью бизнеса [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по специальности "Прикладная информатика (по обл.)" / И. А. Коноплева, И. А. Богданов. - Документ HTML. - М. : ИНФРА-М, 2012. - 447 с. : табл. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=352467#none>.
9. Экономическая безопасность [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов по направлению подгот. "Экон. безопасность" / М. В. Попов [и др.] под ред. Н. В. Манохиной. - Документ Bookread2. - М. : ИНФРА-М, 2017. - 320 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=641807>.
10. Ярочкин, В. И. Основы безопасности бизнеса и предпринимательства [Текст] / В. И. Ярочкин, Я. В. Бузанова. - М. : Акад. Проект [и др.], 2005. - 205 с. : табл..

### **5.2. Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы, интернет-ресурсы**

1. Polpred.com. Обзор СМИ. Полнотекстовая, многоотраслевая база данных (БД) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://polpred.com/>. – Загл. с экрана.
2. Базы данных Всероссийского института научной и технической информации (ВИНИТИ РАН) по естественным, точным и техническим наукам [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.viniti.ru>. – Загл. с экрана.
3. Открытое образование [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://openedu.ru/>. - Загл с экрана.
4. Университетская информационная система Россия [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://uisrussia.msu.ru/>. – Загл. с экрана.
5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.gks.ru/> – Загл. с экрана.
6. Финансово-экономические показатели Российской Федерации [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.minfin.ru/ru/statistics/> – Загл. с экрана.
7. КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : официальный сайт компании «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>. – Загл. с экрана.
8. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>. - Загл с экрана.
9. BOOK. RU [Электронный ресурс] : электрон. б-ка. - Режим доступа: <http://www.book.ru/>. - Загл. с экрана.
10. За партой. РУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://za-partoj.ru/d/econ/econ285.htm>. - Загл. с экрана.
11. Издательский дом Гребенникова [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [www.grebennikov.ru](http://www.grebennikov.ru). - Загл. с экрана.
12. Электронно-библиотечная система Лань [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/>. – Загл. с экрана.
13. Электронно-библиотечная система Znanium.com [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://znanium.com/>. – Загл. с экрана.
14. Электронная библиотечная система Поволжского государственного университета сервиса [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://elib.tolgas.ru/>. - Загл. с экрана.

### 5.3. Программное обеспечение

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (лицензионный договор)
2	Microsoft Office	из внутренней сети университета (лицензионный договор)
3	КонсультантПлюс	из внутренней сети университета (лицензионный договор)
4	СДО MOODLE	из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет (лицензионный договор)

## 6. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных учебным планом и рабочей программой дисциплины, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения.

**Занятия лекционного типа.** Учебные аудитории для занятий лекционного типа укомплектованы мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации (стационарные или переносные наборы демонстрационного оборудования (проектор, экран, компьютер/ноутбук), учебно-наглядные пособия (презентации по темам лекций), обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие данной программе дисциплины.

**Занятия семинарского типа.** Учебные аудитории для занятий семинарского типа укомплектованы мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления

учебной информации (стационарные или переносные наборы демонстрационного оборудования (проектор, экран, компьютер/ноутбук).

**Промежуточная аттестация.** Для проведения промежуточной аттестации по дисциплине используются компьютерные классы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета и/или учебные аудитории, укомплектованные мебелью и техническими средствами обучения.

**Самостоятельная работа.** Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступом к электронной информационно-образовательной среде университета. Для организации самостоятельной работы обучающихся используются:

компьютерные классы университета;

библиотека (медиазал), имеющая места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет.

**Электронная информационно-образовательная среда университета (ЭИОС).** Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета (ЭИОС) <http://sdo.tolgas.ru/> из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории университета, так и вне ее.

ЭИОС университета обеспечивает:

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации образовательной программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий ЭИОС дополнительно обеспечивает:

фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;

проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

## **7. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ**

При необходимости рабочая программа дисциплины может быть адаптирована для обеспечения образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, в том числе для дистанционного обучения. Для этого требуется заявление студента (его законного представителя) и заключение психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК).

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, могут предлагаться следующие варианты восприятия учебной информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей, в том числе с применением электронного обучения и дистанционных технологий:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

## **8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ) ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**8.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта в ходе текущего контроля успеваемости**

### **8.1.1. Типовые задания к практическим (семинарским) занятиям**

#### Тема 1. Общие вопросы безопасности

Тематика рефератов:

1. Генезис функции безопасности: структура, объекты и субъекты.
2. Иерархия уровней безопасности в современном мире, глобальные проблемы человечества, угрожающие его безопасности.
3. Безопасность социально-экономических систем в современной России, ее основные черты и тенденции развития.
4. Взаимосвязь потенциальных рисков, реализованных рисков и угроз безопасности предпринимательской деятельности.
5. История обеспечения безопасности предпринимательской деятельности в зарубежных странах.

#### Задание 1

Построить структурно-логическую схему технологии оценки угроз и уязвимостей в сфере предпринимательства.

#### Задание 2

Изучить закон Российской Федерации от 5 марта 1992 г. № 2446-1 «О безопасности»; закон Российской Федерации от 28 декабря 2010 г. № 390 «О безопасности».

На основе данных нормативно-правовых актов:

1. Определить принципиальные отличия и нововведения.
2. Раскрыть содержание следующих понятий и положений (выписать и изучить):
  - безопасность;
  - угроза безопасности;
  - обеспечение безопасности;
  - система безопасности России и ее основные функции

#### Задание 3

На основании данных, представленных в таблице:

1. Рассчитать: плановую и фактическую сумму прибыли от реализации продукции; абсолютные и относительные изменения по всем показателям.
2. Определить, как повлияли на изменение суммы прибыли: количество реализованной продукции; себестоимость единицы изделия; цена реализации.
3. Сформулировать вывод по результатам расчетов.

Таблица - Данные для расчета

Показатели	План	Факт
Количество реализованной продукции, шт.	3600	3750
Себестоимость единицы изделия, руб.	380	399
Цена реализации, руб.	430	435

#### Тема 2. Экономическая безопасность

### Тематика рефератов:

1. Основные правонарушения, создающие угрозу экономической безопасности предприятия.
2. Риски вовлечения предприятия в сферу деятельности криминальной среды, другие отрасли теневой экономики.
3. Основные методы предотвращения, выявления и пресечения возможных криминальных рисков.
4. Основные меры деятельности предприятия по возврату просроченной задолженности.
5. Стандарты изучения контрагентов, действующих в российских учреждениях и на предприятиях.
6. Стандартные и нестандартные методы анализа разведывательной информации.
7. Признаки недружественного поглощения бизнеса в рамках легитимных процедур.
8. Основные принципы защиты предприятия от внешних и внутренних угроз, связанных с совершением уголовно наказуемых правонарушений.
9. Правила подготовки и направления заявления в уполномоченный государственный орган о выявленном правонарушении.

### Задание 1

Распределить по группам (прямые и косвенные) внешние факторы, влияющие на уровень предпринимательского риска:

- законодательство, регулирующее предпринимательскую деятельность;
- политические условия;
- наличие финансовых средств у организации;
- экономическая обстановка в стране;
- непредвиденные действия государственных служб и учреждений;
- налоговая система;
- экономическое положение отрасли;
- стратегия организации;
- международные события;
- стихийные события;
- взаимоотношения с партнерами;
- коррупция

### Задание 2

Проработать статью «Формирование системы обеспечения экономической безопасности предприятия / Н.А. Серебрякова, С.А. Волкова, Т.А. Волкова //Вестник ВГУИТ. 2016. № 4. С.460-465».

На основании данного материала раскрыть элементы:

1. Основные задачи системы обеспечения экономической безопасности предприятия.
2. Индикаторы и параметры оценки угроз экономической безопасности предприятия.
3. Объекты системы обеспечения экономической безопасности предприятия.
4. Субъекты обеспечения экономической безопасности предприятия.
5. Этапы механизма обеспечения экономической безопасности предприятия.

### Задание 3

Иностранные инвестиции концентрируются в основном в быстрокупаемых проектах пищевой промышленности, торговли, сферы услуг, а в промышленном производстве их доля сравнительно мала. Прокомментируйте, почему это происходит? И какое влияние этот момент оказывает на экономическую безопасность предприятия?

### Тема 3. Финансовая безопасность

### Тематика рефератов:

1. Типовая схема организации национальной системы финансовых расчетов, рекомендованной Банком международных расчетов.
2. Система финансовых расчетов в РФ.

3. Основные способы выявления нарушений, допускаемых контрагентами, с использованием механизмов бухгалтерского учета.
4. Роль и функции внешнего аудита в финансовом мониторинге.
5. Уполномоченные государственные органы РФ, осуществляющие контрольные функции в сфере валютно-экспортных отношений.
6. История возникновения и цели международной системы мер в целях осуществления ПОД/ФТ.
7. Международные организации, осуществляющие координацию национальных мер в целях ПОД/ФТ.
8. Рекомендации международных организаций по противодействию финансированию терроризма, незаконному обороту оружия массового поражения и контролю расходов политически значимых лиц.

#### Задание 1

Проработать статью «Влияние неопределенности рыночной среды, бухгалтерских и налоговых рисков на принятие решений в бизнес-ситуациях / М.М. Богданова / Экономическая безопасность: государство, регион, предприятие: сборник статей Международной научно-практической конференции (г. Барнаул, 8–9 апреля 2015 г.) / под ред. Э. И. Казитовой, Э. И. Рау, Е. И. Роговского; Алт. гос. техн. ун-т им. И.И. Ползунова. Барнаул: Изд-во АлтГТУ, 2015. 220 с. С. 81-84».

На основании данного материала раскрыть элементы:

1. Причины неопределенности в бухгалтерском учете на предприятии.
2. Угрозы экономической безопасности со стороны бухгалтерского учета на предприятии.
3. Риски, которые обусловлены организацией бухгалтерского учета на предприятии.
4. Налоговый риск.
5. Меры, способствующие снижению налогового риска на предприятии

#### Задание 2

Назначенный собственником финансовый менеджер фирмы неэффективно с позиции собственника управляет финансами. Охарактеризуйте оценочные показатели работы менеджера. Сформулируйте мероприятия, позволяющие взять ситуацию под контроль. Оцените их эффективность.

#### Задание 3

Многие российские технологии были вытеснены зарубежными. Доля финансовых средств, направляемых российскими предприятиями на инновационную деятельность, составляет не более 5%, что в 10 – 15 раз ниже, чем в промышленно-развитых странах. Объем России в мировом объеме торговли гражданской наукоемкой продукцией оценивается лишь в 0,3%. Так, например, в КНР этот показатель составляет 6%. Объясните с чем это связано, и как это влияет на экономическую безопасность предприятия?

### Тема 4. Физическая безопасность

Тематика рефератов:

1. Угрозы в области защиты жизни и здоровья физических лиц.
2. Структура услуг, предоставляемых вневедомственной охраной полиции и подведомственными ей учреждениями.
3. Требования Банка России к подразделениям инкассации коммерческих банков.
4. Тенденции развития и инновации в сфере инкассации.
5. Лицензирование частной охранной деятельности.
6. Формы контроля производственной деятельности частного охранного предприятия.

#### Задание 1

Работник обратился в суд по поводу нарушения сотрудниками отдела кадров предприятия его права на защиту персональной информации (зафиксирована утечка сведений

персонального характера). Оцените ситуацию, определите виновных и причины. Разработайте меры по предотвращению подобных ситуаций.

#### Задание 2

Охраной отмечены случаи воровства рабочими слесарного инструмента. Руководство цеха не подтверждает случаи хищения. Определите причины возникшей ситуации. Сформулируйте оценочные показатели диагностики ситуации. Разработайте мероприятия, исключающие возможность повторения ситуации.

### Тема 5. Инженерно-техническая безопасность

#### Тематика рефератов:

1. Применение средств инженерно-технической безопасности для противодействия угрозам жизни и здоровью физических лиц.
2. Стандарты применения на охраняемом объекте типовых средств инженерно-технической безопасности.
3. Особенности средств видеоконтроля, которые могут применяться для круглосуточной охраны периметра предприятия.
4. Возможности табелирования персонала предприятия с использованием систем контроля и управления доступом.
5. Компоненты (средства) системы ИТБ промышленного предприятия.
6. Основные проблемы и стандарты обеспечения ИТБ в крупных торговых центрах.
7. Проблемы организации ИТБ железнодорожного вокзала в целях противодействия террористическим угрозам.
8. Схема взаимодействия вневедомственной охраны полиции, ее аффилированных структур и службы ИТБ предприятия в защите объектов собственности от неправомерных посягательств.
9. Технические и нормативные возможности организации единого радиобмена государственных и негосударственных служб безопасности на единых частотах.
10. Делегирование представителям уполномоченного государственного органа полномочий по управлению системой контроля доступа на частное предприятие.

#### Задание 1

Разработайте методы инженерно-технической защиты компьютерной сети

#### Задание 2

Проанализировать средств инженерно-технической безопасности предприятия с учетом сферы его деятельности: а) промышленного производства; б) банковской; в) торговой; г) туристического бизнеса; д) научно-технической; е) строительства; ж) автомобильных (морских, железнодорожных и иных) перевозок; з) нефтедобычи.

#### Задание 3

Составить смету расходов на создаваемую систему физической защиты на предприятии с учетом сферы его деятельности: а) промышленного производства; б) банковской; в) торговой; г) туристического бизнеса; д) научно-технической; е) строительства; ж) автомобильных (морских, железнодорожных и иных) перевозок; з) нефтедобычи.

### Тема 6. Кадровая безопасность

#### Тематика рефератов:

1. Требования трудового законодательства при обеспечении кадровой безопасности предприятия.
2. Основные кадровые риски на предприятии.
3. Порядок и правила проведения внутренних служебных расследований.

#### Задание 1

Работник, допущенный к работе с конфиденциальной информацией, заявил о своем увольнении. Оцените ситуацию и возможный ущерб для фирмы. Сформулируйте мероприятия для нейтрализации ущерба.

#### Задание 2

Основная задача управления человеческими ресурсами на предприятии – минимизация рисков, связанных с человеческим фактором, и максимизация результата от участия персонала в бизнесе. Что должен сделать руководитель предприятия, чтобы минимизировать риски, связанные с человеческим фактором?

#### Задание 3

Разработать схему изучения кандидата на работу на предприятии с учетом сферы его деятельности и стадии существования.

### Тема 7. Информационная безопасность

#### Тематика рефератов:

1. Угрозы совершения уголовно наказуемых деяний в сфере информационной безопасности предприятия.
2. Основные угрозы в сфере защиты вычислительных систем, сетей и телекоммуникаций.
3. Основные стандарты защиты персональных данных действующие в Российской Федерации.
4. Основные сферы и задачи защиты персональных данных на предприятии.
5. Условия предоставления банками сведений, составляющих банковскую тайну, сторонним организациям, учреждениям и предприятиям.
6. Основные меры по защите информации, составляющей государственную тайну, в РФ.
7. Основные стандарты архитектуры кибернетической безопасности предприятия.
8. Стандарты защиты информации на АРМ, в корпоративных сетях и банках данных, при передаче с использованием Интернета, при функционировании систем электронных финансов.
9. Особенности нормативной правовой защиты кибернетической информации в России.
10. Меры государственного контроля в области обеспечения безопасности кибернетической информации.

#### Задание 1

На предприятии широко используются информационные технологии. Для обеспечения информационной безопасности кадровой службе предложено разработать комплекс организационных мероприятий. Сформулируйте концепцию. Определите основные задачи. Сформулируйте первоочередные меры.

#### Задание 2

Произошла на предприятии крупная авария, связанная с программной ошибкой. Кто, по вашему мнению, виноват и какова степень его вины?

#### Задание 3

Почему раскрытие компьютерного преступления часто бывает связано с чистой случайностью? Например, однажды сотрудник вычислительного центра, который обслуживал несколько нефтяных компаний, обратил внимание, что у одного из клиентов перед тем, как загорится световой индикатор записи, всегда долгое время светится индикатор считывания. Проведенное расследование показало, что этот человек занимался промышленным шпионажем и продавал данные компании компаниям-конкурентам.

### Тема 8. Комплексная безопасность

#### Тематика рефератов:

1. Основные функции службы безопасности предприятия.
2. Основные принципы построения системы безопасности предприятия.

3. Стандарты управления безопасностью предприятия в рамках общего менеджмента.
4. Особенности формального и неформального взаимодействия службы безопасности с другими структурными подразделениями.
5. Основные принципы формирования подразделения безопасности на предприятии.
6. Услуги, предоставляемые самостоятельными компаниями в области обеспечения безопасности.
7. Принципы предварительной оценки и последующего выбора постоянных внешних партнеров.
8. Принципы получения компанией разовых внешних услуг на рынке в области безопасности.
9. Нормативно-правовая регламентация деятельности службы безопасности предприятия.
10. Охарактеризуйте факторы динамичности среды бизнеса.

#### Задание 1

Разработать организационную структуру службы безопасности на предприятии, функционирующему в сфере: а) промышленного производства; б) банковской; в) торговой; г) туристического бизнеса; д) научно-технической; е) строительства; ж) автомобильных (морских, железнодорожных и иных) перевозок; з) нефтедобычи.

#### Задание 2

Разработать схему экспертизы предлагаемых предприятию новых предпринимательских проектов с учетом сферы его деятельности: а) промышленного производства; б) банковской; в) торговой; г) туристического бизнеса; д) научно-технической; е) строительства; ж) автомобильных (морских, железнодорожных и иных) перевозок; з) нефтедобычи.

### 8.1.2. Типовые тестовые задания

#### Тема 1. Общие вопросы безопасности

1. Угроза — это:

- а) вполне осознаваемая, объективно существующая, но не фатальная вероятность (возможность) негативного воздействия на социальный организм
- б) совокупность обстоятельств, не обязательно конкретно угрожающего характера, но, безусловно, требующих реагировать на них с целью предупреждения и/или снижения возможного ущерба
- в) наиболее конкретная и непосредственная форма опасности
- г) возможность возникновения неблагоприятных и нежелательных действий самого субъекта.

2. Источники опасности — это

- а) показатели, которые при определенных условиях обнаруживают вредоносные свойства
- б) экономически опасное воздействие
- в) повышение уровня жизни людей
- г) условия и факторы, при определенных условиях сами по себе или в различной совокупности обнаруживающие вредоносные свойства.

3. К объектам безопасности относится:

- а) права и свободы личности
- б) материальные и духовные ценности общества
- в) конституционный строй, суверенитет и территориальная целостность государства
- г) все вышеперечисленное

4. К принципам обеспечения безопасности относится:

- а) законность
- б) уважение и соблюдение прав и свобод человека и гражданина
- в) гуманизм
- г) все вышеперечисленное

5. Понятие «безопасность предприятия» отражает:

- а) прочность и надежность функционирования предприятия в режиме выбранной стратегии
- б) выход из режима принятой стратегии
- в) способность предприятия к выживанию и функционированию в режиме противостояния внешним и внутренним угрозам
- г) правовую защищенность корпорации.

#### Тема 2. Экономическая безопасность

1. Основной субъект обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности – это ...

- а) общественные организации и объединения
- б) граждане
- в) государство

2. К направлениям (функциям) деятельности по обеспечению экономической безопасности предпринимательской деятельности относится ...

- а) выявление и прогнозирование внутренних и внешних угроз объектам безопасности
- б) здравоохранение
- в) пожарный надзор

3. К числу основных задач собственной экономической безопасности любой коммерческой структуры следует отнести ...

- а) защиту законных прав и интересов предприятия и его сотрудников
- б) недопущение проникновения на предприятие структур экономической разведки конкурентов, организованной преступности и отдельных лиц с противоправными намерениями
- в) своевременное выявление возможных устремлений к предприятию и его сотрудникам со стороны источников внешних угроз безопасности
- г) социальную защиту малоимущих категорий граждан

4. Построение собственной экономической безопасности предприятия должно осуществляться на основе соблюдения ...

- а) принципа законности
- б) принципа централизованного управления
- в) принципов разумной достаточности, соответствия внешним и внутренним угрозам безопасности
- г) принципа комплексного использования сил и средств

5. Алгоритм построения собственной экономической безопасности должен включать в себя ...

- а) изучение специфики бизнеса предприятия, занимаемого им сегмента на рынке, штатного расписания, знакомство с персоналом компании
- б) анализ внешних и внутренних угроз экономике предприятия, получение информации о возможно имевших место ранее кризисных ситуациях, их причинах и результатах разрешения
- в) проведение аудита имеющихся (ранее введенных) мер по обеспечению безопасности и анализ их соответствия выявленным угрозам
- г) изучение правоохранительной деятельности

#### Тема 3. Финансовая безопасность

1. Платежеспособность – это:

- а) способность организации превращать активы в денежные средства
- б) наличие у организации достаточного количества денежных средств для погашения краткосрочных обязательств
- в) способность привлечения дополнительных заемных средств для погашения текущих краткосрочных обязательств

2. Какой из перечисленных вариантов ответа правильно характеризует «точку безубыточности»:

- а) цена, при которой предприятие начинает получать прибыль
- б) объем производства, при котором производитель работает как без убытков, так и без прибыли
- в) уровень затрат, необходимый для оказания услуг

3. Финансовая безопасность это:

- а) эффективное функционирование финансовой системы;
- б) обеспечение безопасного функционирования всех элементов финансово-экономического механизма страны
- в) стабильный курс национальной валюты

4. Целью функционирования системы обеспечения финансовой безопасности хозяйствующего субъекта являются:

- а) предупреждение и нивелирование угроз ресурсам хозяйствующего субъекта;
- б) предупреждение и нивелирование угроз финансовому состоянию, финансовым ресурсам и режиму осуществления финансовых операций;
- в) предупреждение и нивелирование угроз финансовому состоянию, финансовым ресурсам.

5. К угрозам финансовой безопасности хозяйствующего субъекта относятся:

- а) угрозы сохранности финансовых ресурсов;
- б) угрозы сохранности финансовых активов, нарушения финансовой стабильности и независимости хозяйствующего субъекта;
- в) угрозы нарушения финансовой стабильности и независимости хозяйствующего субъекта.

#### Тема 4. Физическая безопасность

1. Объектом безопасности гражданина являются:

- а) социальные, экономические, политические, личные права и свободы
- б) свобода предпринимательства, экономический потенциал
- в) конституционный строй, суверенитет и территориальная целостность

2. К каким средствам защиты относятся радиосистемы мониторинга личной безопасности?

- а) средства связи и тревожной сигнализации;
- б) шоковые средства;
- в) средства физической защиты тела человека.

3. К какому виду средств личной безопасности относятся защитные кейсы, папки?

- а) средства активной защиты;
- б) вспомогательные средства;
- в) средства физической защиты тела человека

4. Наиболее распространенным инструментом вербовки сотрудников организации со стороны конкурентов выступает ...

- а) шантаж
- б) подкуп
- в) прямые угрозы

5. Служба безопасности вправе осуществлять досмотр личных вещей сотрудников при выходе ими за пределы территории организации ...

- а) без каких либо ограничений
- б) только на государственных режимных предприятиях

в) в любой сфере деятельности, при условии закрепления подобного права во внутренних регламентах организации и уведомлении об этом всех кандидатов на трудоустройство

#### Тема 5. Инженерно-техническая безопасность

1. Какие виды пропусков существуют:

- а) постоянные, временные, разовые и материальные
- б) разовые и материальные
- в) постоянные и временные
- г) разовые и многоразовые

2. Для защиты имущества организации – работодателя камеры скрытого наблюдения ...

- а) могут использоваться без каких либо ограничений;
- б) могут использоваться при условии официального уведомления об этом сотрудников;
- в) не могут использоваться.

3. Внутренние ревизии, как инструмент контроля над сохранностью имущества работодателя, могут осуществляться ...

- а) в форме регулярных плановых проверок
- б) в форме внезапных проверок
- в) в форме как регулярных плановых, так и внезапных проверок

4. Охрану имущества крупной корпорации более целесообразно осуществлять силами ...

- а) собственной службы безопасности
- б) привлеченной на договорной основе службы вневедомственной охраны МВД РФ
- в) привлеченного на договорной основе частного охранного предприятия

5. В состав технических средств обеспечения экономической безопасности входят:

- а) механические, электрические, электромеханические, электронные, электронно-механические и тому подобные устройства и системы
- б) пакеты программ, отдельные программы или их части
- в) механические, электрические, электромеханические, электронные, электронно-механические и тому подобные устройства и системы, пакеты программ, отдельные программы или их части

#### Тема 6. Кадровая безопасность

1. Кто из нижеперечисленных категорий персонала предприятия подвергается наибольшей опасности от злоумышленников?

- а) высшее руководство предприятия
- б) главные специалисты и эксперты предприятия по конкретным направлениям деятельности (финансы, маркетинг, компьютерные технологии и т.п.)
- в) прочие сотрудники предприятия.

2. Регулярное проведение профилактических бесед или разбор уже состоявшихся угроз в адрес предприятия — это:

- а) организация подготовки персонала правилам обеспечения безопасности предприятия
- б) всеобщность подготовки персонала правилам обеспечения безопасности предприятия
- в) непрерывность подготовки персонала правилам обеспечения безопасности предприятия

3. Для каких сотрудников первичная подготовка правилам обеспечения безопасности предприятия проводится по сокращенной программе?

- а) поступающих на работу в фирму по окончании высшего учебного заведения
- б) имеющих опыт практической деятельности
- в) студентов, принятых на работу на период прохождения производственной или преддипломной практики

4. Основным законодательным инструментом обеспечения кадровой безопасности организаций – работодателей служит ...
- а) Конституция РФ
  - б) Трудовой кодекс РФ
  - в) Закон РФ «О безопасности»
5. Основным методическим требованием к системе управления кадровой безопасностью организации выступает ...
- а) достаточность финансирования
  - б) комплексный подход к организации управления
  - в) строгое соблюдение конфиденциальности реализуемых мероприятий

#### Тема 7. Информационная безопасность

1. Как называется информация, преимущественное право на использование которой принадлежит одному лицу или группе лиц?
- а) секретная
  - б) конфиденциальная
  - в) для служебного пользования
2. Под информационной безопасностью понимается:
- а) состояние, при котором выявляются и предотвращаются угрозы целостности и качеству информационных ресурсов, используемых в производственном процессе;
  - б) состояние информационной системы, способствующее реализации экономических интересов хозяйствующего субъекта;
  - в) отсутствие угроз целостности и качеству информационных ресурсов, используемых в производственном процессе.
3. Целью функционирования системы обеспечения информационной безопасности хозяйствующего субъекта является:
- а) предупреждение и нивелирование угроз информационным ресурсам хозяйствующего субъекта
  - б) предупреждение и нивелирование угроз безопасности информации
  - в) предупреждение и нивелирование угроз технологическому процессу
4. К объектам информационной безопасности относятся:
- а) система формирования, распространения и использования информации
  - б) все виды информации и система формирования, распространения и использования информации
  - в) все виды информации
5. Под угрозами информационной безопасности хозяйствующего субъекта понимается:
- а) угроза уничтожения и изменения информации
  - б) угроза уничтожения, изменения и передачи третьим лицам информации
  - в) угроза передачи третьим лицам информации

#### Тема 8. Комплексная безопасность

1. Комплексная система обеспечения экономической безопасности предпринимательства – это ...
- а) совокупность правовых механизмов
  - б) комплекс организационных мероприятий
  - в) политическое направление
2. Система экономической безопасности – это живой организм, который требует постоянного контроля, совершенствования и управления им в связи ...

- а) с изменениями в действующем законодательстве государства
- б) с развитием компании и избранием ею новых направлений хозяйственной деятельности
- в) с увеличением количества персонала, изменениями в штатном расписании фирмы
- г) с изменением экологической обстановки

### 3. Инструментарий системы безопасности фирмы

- а) комплекс наблюдений и исследований
- б) составная часть построения системы безопасности объекта
- в) признак, на основании которого производится оценка
- г) цифровой показатель.

### 4. Система показателей экономической безопасности фирмы охватывает

- а) все направления экономического развития и становления
- б) состав количественных производственных показателей фирмы
- в) только качественные показатели фирмы
- г) темпы роста промышленного производства.

### 5. Функциональный анализ экономической безопасности предприятия призван

- а) оценивать значение ущербов от негативных воздействий на экономической безопасности предприятия
- б) выявить недостатки и резервы реализуемого предприятием комплекса мер по обеспечению каждой из функциональных составляющих экономической безопасности предприятия в целом
- в) дать возможность менеджерам скорректировать систему обеспечения экономической безопасности предприятия
- г) верны ответы а) и б)

## 8.1.3. Типовые вопросы для устного (письменного) экспресс-опроса

### Тема 1. Общие вопросы безопасности

1. Дайте определение понятия «безопасность» и постарайтесь применить его к одной из сфер жизнедеятельности общества.
2. Каковы основные принципы общей теории безопасности и ее взаимосвязь со смежными дисциплинами?
3. Дайте определение понятия «предпринимательская деятельность». Какие существуют основные риски, характерные для этого вида деятельности?
4. Каковы причины возникновения олигархического капитализма в нашей стране с позиции теории безопасности социально-экономических систем?
5. Каковы роль и место безопасности предпринимательской деятельности в общей системе мер по обеспечению безопасности личности, общества и государства?
6. Дайте определение понятия «среда предприятия». Каковы ее структура и основные компоненты?
7. Дайте определение понятия «предпринимательские риски» и опишите типовую зарубежную иерархическую систему их классификации.
8. Какие стандарты риск-менеджмента действуют в российских финансово-кредитных учреждениях?
9. Дайте определение понятия «угрозы предпринимательской деятельности» и опишите свое понимание их структуры.
10. Каковы основные различия линейных и нелинейных угроз предпринимательской деятельности?
11. Дайте определение понятия «безопасность предпринимательской деятельности», опишите ее структуру и основные компоненты.
12. В чем сущность принципа первичности угроз по отношению к мерам обеспечения безопасности предпринимательской деятельности?

13. Каковы основные этапы обеспечения безопасности субъектов экономической деятельности в Российской Федерации?
14. Какие существуют зарубежные стандарты организации частной охранной и детективной деятельности (применительно к одной из развитых стран)?
15. Расскажите о полномочиях российских государственных органов по контролю основной деятельности отечественных предприятий.

#### Тема 2. Экономическая безопасность

1. Дайте определение понятия «экономическая безопасность предприятия», опишите основные группы рисков и угроз бизнесу в сфере экономики.
2. Какие сферы активности бизнеса наиболее уязвимы для рисков и угроз, порождаемых внешней средой предприятия в сфере экономики?
3. Какие существуют коррупционные риски внутренней среды предприятия, способные создать угрозу его экономической безопасности?
4. Какие вам известны экономические инструменты управления предпринимательскими рисками?
5. Дайте определение понятия «предпринимательские риски» в области сотрудничества с контрагентами предприятия.
6. Каковы основные меры по предупреждению рисков в области сотрудничества с недобросовестными контрагентами?
7. Какие первоначальные меры по изучению информации о потенциальных контрагентах должны быть приняты предприятием?
8. Перечислите принципы ответственного поведения предприятия при организации мониторинга контрагента при сопровождении сделок.
9. Какие вам известны примеры мошенничества в новейшей истории Российской Федерации?
10. Какие объективные и субъективные признаки могут свидетельствовать о приговлении к совершению мошенничества?
11. Какие меры может реализовать предприятие в случае обнаружения признаков мошенничества, направленных против его законных интересов?
12. Дайте определение понятия «деловая (конкурентная) разведка».
13. Каковы основные отличия сбора информации в целях маркетинга от деловой (конкурентной) разведки?
14. Какие вам известны правила сбора, накопления и обработки информации, полученной в процессе деловой (конкурентной) разведки?
15. Как соотносятся линейные и нелинейные методы изучения конкурентных рынков?
16. Дайте определение понятия «незаконные поглощения или слияния» как одной из форм рыночного поведения предприятия.
17. Каковы основные признаки рейдерского захвата бизнеса с использованием противоправных форм и методов действий?
18. Какие вам известны факты легитимных и противоправных действий по захвату бизнеса на отечественных конкурентных рынках?
19. Перечислите принципы защиты предприятия от внешних и внутренних угроз, связанных с совершением административно наказуемых правонарушений.
20. Каковы возможности частного детектива при участии в защите предприятия от противоправной деятельности? Какие действуют правила лицензирования деятельности частных детективов?

#### Тема 3. Финансовая безопасность

1. Дайте определение понятия «потеря деловой репутации предприятия» в рамках его защиты от угроз в области финансовой безопасности.
2. Какие угрозы могут нанести ущерб предприятию вследствие нарушения правил ведения бухгалтерской отчетности?
3. В чем заключаются угрозы нарушения правил валютно-экспортных операций?

4. Как функционируют система передачи банковской информации SWIFT и международные карточные платежные системы?
5. Какие существуют возможности приостановки транзакций по переводу безналичных денежных средств в случае допущения ошибки или выявления противоправных действий по хищению денег?
6. Дайте определение понятия «бухгалтерский учет и контроль».
7. Какова роль внутреннего аудита в финансовом мониторинге?
8. Какова роль ревизии финансово-хозяйственной деятельности в финансовом мониторинге акционерного общества и государственного унитарного предприятия?
9. Какие вам известны виды деятельности, подпадающие под контроль в сфере осуществления валютных и экспортно-импортных операций?
10. Каковы основные правила осуществления валютно-экспортных операций в Российской Федерации?
11. Расскажите о возможностях и принципах получения информации о зарубежном контрагенте сделки в целях определения вопроса о легальности сделки.
12. Какие предусмотрены меры административной и уголовной ответственности за нарушение правил совершения валютно-экспортных операций?
13. Какие существуют национальные меры в Российской Федерации по организации контроля в целях ПОД/ФТ?
14. Что такое сомнительные финансовые операции? Какие операции подлежат обязательному контролю в целях ПОД/ФТ?

#### Тема 4. Физическая безопасность

1. Какие существуют угрозы проникновения посторонних лиц в места хранения материальных ценностей?
2. Какие существуют угрозы похищения наличных денежных средств и иных материальных ценностей во время их инкассации?
3. Может ли коммерческий банк, согласно российскому законодательству, выступить учредителем частного охранного предприятия?
4. Каков нормативный правовой статус частных военно-охранных компаний в Российской Федерации?
5. Какие предприятия, учреждения и организации наделены правом создавать вооруженную ведомственную охрану?
6. Приведите примеры правомерного влияния государственной охраны на деятельность предприятий и организаций.
7. Дайте определение понятия «инкассация денежных средств».
8. Приведите примеры и сведения об организациях с особыми уставными задачами.
9. Дайте определение понятия «небанковская кредитная организация».
10. В каких случаях уполномоченный орган может отказать в выдаче лицензии частному охраннику?
11. В чем заключаются особенности постановки на пульт централизованной охраны полиции тревожной сигнализации, установленной на предприятии?
12. Возможна ли подготовка совместного плана охраны и обороны объекта с участием предприятия и органа внутренних дел?

#### Тема 5. Инженерно-техническая безопасность

1. Каковы основные стандарты взаимодействия персонала, отвечающего за установку и обслуживание средств инженерно-технической безопасности предприятия, и персонала физической безопасности предприятия?
2. Является ли инженерно-техническая безопасность предприятия самостоятельной или вспомогательной функцией?
3. Назовите типы средств инженерно-технической безопасности, которые могут применяться для типового оборудования объекта.

4. Каковы особенности допуска персонала службы безопасности полетов в аэропортах к работе с системами досмотра людей и грузов?
5. На основе каких принципов работают биометрические системы распознавания личности человека?
6. В каких сферах бизнеса применяются системы дистанционного и космического контроля обеспечения безопасности?
7. В чем проявляется взаимное дополнение и разграничение функций обеспечения физической и инженерно-технической безопасности предприятия?
8. Каким требованиям должны отвечать ведомственные и вневедомственные центры мониторинга инженерно-технической и физической безопасности?
9. Объясните целесообразность создания протоколов взаимодействия между заинтересованными подразделениями в рамках одного предприятия.
10. Какие могут быть отличительные особенности службы инженерно-технической безопасности в зависимости от отрасли предприятия?
11. Какие нормативные требования предъявляются при лицензировании деятельности предприятия, осуществляющего производство средств ИТБ?

#### Тема 6. Кадровая безопасность

1. Что входит в корпоративную культуру предприятия?
2. Возможен ли прием на работу бухгалтером человека, ранее осужденного за присвоение и растрату материальных ценностей?
3. Перечислите основания возможного отказа в трудоустройстве лица, страдающего одним из видов психических расстройств.
4. Вправе ли работодатель подвергать обследованию на полиграфе кандидата на работу?
5. Кто в компании должен отвечать за кадровую безопасность предприятия: директор, отдел по работе с персоналом, линейный руководитель сотрудника или служба безопасности?
6. Какие виды противоправных действий персонала вам известны?
7. Может ли служба внутреннего аудита предприятия получать данные о нарушениях, допускаемых персоналом?
8. Может ли информация о расходах работника предприятия указывать на возможное использование им должностного положения в корыстных целях?
9. Дайте определение понятия «внутреннее служебное расследование».
10. Кто из должностных лиц предприятия, на каком основании и в какой форме вправе принимать решение о проведении внутреннего служебного расследования по конкретному факту?
11. Каким образом лица, уполномоченные на проведение внутреннего служебного расследования, могут принимать меры для процессуального закрепления доказательств, полученных ими во время проверки?
12. Расскажите о возможности предприятия по результатам проведения внутреннего служебного расследования обратиться в правоохранительные органы с ходатайством о возбуждении уголовного дела.
13. Следует ли представлять в трудовую инспекцию персональные данные работников предприятия, если это связано с обращением в данный контрольный орган бывшего работника компании?
14. Какие сведения о счетах, вкладах и расчетах физического лица вправе предоставить банк следователю и на каких основаниях?
15. Вправе ли следователь при производстве неотложных следственных действий произвести на предприятии выемку документов, связанных с выявленным фактом противоправных действий работника компании?

#### Тема 7. Информационная безопасность

1. Дайте определение понятия «информационная безопасность».
2. Дайте определение понятия «промышленный шпионаж».

3. Какие существуют основные угрозы в области защиты охраняемой информации от несанкционированного доступа?
4. Каковы основные конституционные права личности в нашей стране?
5. Дайте определение понятия «персональные данные».
6. Какова ответственность юридических и физических лиц за совершение правонарушений в сфере защиты персональных данных?
7. Дайте определение понятия «конфиденциальная информация».
8. Какие существуют возможные меры по защите коммерческой тайны на предприятии?
9. Каковы основные различия в сферах защиты сведений, составляющих коммерческую и налоговую тайну?
10. Дайте определение понятия «государственная тайна».
11. Какие виды государственной тайны существуют в Российской Федерации?
12. Какие предусмотрены меры ответственности в случае нарушения правил защиты информации, составляющей государственную тайну?
13. Дайте определение понятий «электронные информационные ресурсы, системы и процессы» и «кибернетическая безопасность».
14. Какие существуют основные угрозы в области кибернетической безопасности?
15. Каковы основные правила расследования кибернетических инцидентов?
16. Каковы функции и возможности уполномоченных государственных органов в области защиты кибернетической информации в реальном секторе экономики от неправомерных посягательств?
17. Какие информационные инциденты в сфере кибернетической безопасности требуют взаимодействия с уполномоченными органами государства?

#### Тема 8. Комплексная безопасность

1. Какие функции предприятия могут быть связаны с функцией обеспечения безопасности? Следует ли в данном случае проводить разграничение полномочий или организовывать взаимодействие?
2. К каким сферам деятельности предприятия служба безопасности не должна иметь отношения? По каким причинам?
3. Опишите и обоснуйте предпочтительную подчиненность службы безопасности предприятия: собственникам, топ-менеджеру или линейному менеджеру.
4. Каковы правила организации внутреннего взаимодействия подразделений компании в целях обеспечения ее безопасности?
5. Каково влияние отраслевых особенностей бизнеса на решение вопроса о создании службы безопасности?
6. Приведите примеры влияния структурных особенностей бизнеса на условия формирования подразделения безопасности предприятия.
7. Как региональные особенности бизнеса могут оказать влияние на условия формирования подразделения безопасности?
8. Как страновые особенности бизнеса могут оказать влияние на условия формирования подразделения безопасности?
9. Какими принципами следует руководствоваться при решении вопроса о выделении функций обеспечения безопасности для их передачи на аутсорсинг?
10. Что может быть препятствием в выборе конкретного внешнего партнера?
11. Почему система обеспечения безопасности на предприятии является сложной системой? Перечислите свойства сложных систем.
12. Какова роль менеджера по безопасности в компании?
13. Объясните принцип использования SWOT-анализа службой безопасности. Приведите пример.
14. Какой должна быть структура должностного профиля сотрудника подразделения внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ банка?
15. Возможен ли аудит службы безопасности? Если да, то кто его может осуществить?

16. Расскажите об угрозах, которые ранее не были известны, но могут стать реалиями на рынке и потребуют нестандартных методов реагирования.

17. Какие существуют возможности для инновационной деятельности в области безопасности?

## **8.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта в ходе промежуточной аттестации по дисциплине**

Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине: экзамен (по результатам накопительного рейтинга или в форме компьютерного тестирования).

Устно-письменная форма по билетам предполагается, как правило, для сдачи академической задолженности.

### **Перечень вопросов и заданий для подготовки к экзамену (ПК-2: ИПК-2.1, ИПК-2.2, ИПК-2.3, ИПК-2.4, ИПК-2.5)**

1. Общая теория безопасности
2. История функции обеспечения безопасности
3. Среда предприятия, предпринимательские риски
4. Угрозы безопасности предпринимательской деятельности
5. Роль, место и функции системы безопасности предприятия
6. Государственные институты обеспечения безопасности
7. Риски и угрозы в области экономической безопасности
8. Инструменты управления рисками и противодействие угрозам
9. Методика изучения контрагентов
10. Защита от мошеннической деятельности
11. Деловая (конкурентная) разведка
12. Возврат просроченной задолженности
13. Защита бизнеса от враждебного поглощения
14. Взаимодействие частных и государственных институтов в сфере экономической безопасности
15. Угрозы в области финансовой безопасности
16. Системы финансовых расчетов
17. Финансовый мониторинг деятельности предприятия
18. Валютный и экспортный контроль
19. Финансовый контроль в целях ПОД/ФТ
20. Угрозы в области физической безопасности
21. Организация частной и иной охранной деятельности
22. Инкассация денежных средств
23. Взаимодействие частных и государственных институтов в сфере физической безопасности
24. Угрозы в области инженерно-технической безопасности
25. Классификация инженерно-технических средств безопасности
26. Организация системы инженерно-технической безопасности
27. Отраслевые особенности организации инженерно-технической безопасности
28. Взаимодействие частных и государственных институтов в области инженерно-технической безопасности
29. Кадровая политика и концепция безопасного кадрового развития предприятия
30. Обеспечение безопасности на стадии подбора и отбора персонала
31. Мониторинг персонала в целях обеспечения безопасности
32. Внутренние служебные расследования
33. Взаимодействие частных и государственных институтов в области кадровой безопасности
34. Угрозы в области информационной безопасности
35. Защита персональных данных
36. Защита конфиденциальной информации
37. Защита государственной тайны

38. Безопасность электронных ресурсов, систем и процессов
39. Взаимодействие частных и государственных институтов в области защиты информации
40. Понятие комплексной безопасности предприятия
41. Соотношение функций обеспечения безопасности, организационных и кадровых мер по их реализации
42. Формирование внутривидовых подразделений безопасности
43. Аутсорсинг услуг в сфере безопасности
44. Управление сложными системами безопасности
45. Соотношение стандартов и искусства управления в области обеспечения безопасности

**Примерный тест для итогового тестирования**  
(ПК-2: ИПК-2.1, ИПК-2.2, ИПК-2.3, ИПК-2.4, ИПК-2.5)

Тема 1. Общие вопросы безопасности

1. Неверно, что ... признается предпринимательской деятельностью
  - а) самостоятельная деятельность
  - б) систематическое извлечение прибыли
  - в) деятельность, осуществляемая на свой страх и риск,
  - г) правоохранительная деятельность
  
2. С организационной стороны предпринимательская деятельность рассматривается как ...
  - а) нормальное функционирование основных подразделений фирмы
  - б) организационная целостность фирмы
  - в) самостоятельная деятельность
  - г) защита информации от коммерческого шпионажа
  
3. С информационной стороны предпринимательская деятельность рассматривается как ...
  - а) состояние защищенности внутренней конфиденциальной информации от утечки или разглашения в различных формах
  - б) защита информации от коммерческого шпионажа
  - в) организационная целостность фирмы
  
4. Основным субъектом предпринимательской деятельности ...
  - а) выступает предприниматель
  - б) выступает потребитель
  - в) выступает государство
  - г) выступают социальные учреждения
  
5. Угроза — это:
  - а) вполне осознаваемая, объективно существующая, но не фатальная вероятность (возможность) негативного воздействия на социальный организм
  - б) совокупность обстоятельств, не обязательно конкретно угрожающего характера, но, безусловно, требующих реагировать на них с целью предупреждения и/или снижения возможного ущерба
  - в) наиболее конкретная и непосредственная форма опасности
  - г) возможность возникновения неблагоприятных и нежелательных действий самого субъекта.
  
6. Источники опасности — это
  - а) показатели, которые при определенных условиях обнаруживают вредоносные свойства
  - б) экономически опасное воздействие
  - в) повышение уровня жизни людей
  - г) условия и факторы, при определенных условиях сами по себе или в различной совокупности обнаруживающие вредоносные свойства.

7. К объектам безопасности относится:

- а) права и свободы личности
- б) материальные и духовные ценности общества
- в) конституционный строй, суверенитет и территориальная целостность государства
- г) все вышеперечисленное

8. К принципам обеспечения безопасности относится:

- а) законность
- б) уважение и соблюдение прав и свобод человека и гражданина
- в) гуманизм
- г) все вышеперечисленное

9. Понятие «потенциал безопасности» означает

- а) совокупность существующих источников, средств, запасов, социальных ресурсов, научно-технического задела, оборонного комплекса страны
- б) способность мобилизовать ресурсы, возможность противодействовать причинам возрождения негативных условий и управлять общественным сознанием
- в) совокупность всех элементов экономической системы
- г) общую способность экономики страны реагировать на критические ситуации, предупреждать и преодолевать их, восстанавливать стабильность и устойчивость процессов хозяйственного, социального и экологического развития в случае их нарушения.

10. Понятие «безопасность предприятия» отражает:

- а) прочность и надежность функционирования предприятия в режиме выбранной стратегии
- б) выход из режима принятой стратегии
- в) способность предприятия к выживанию и функционированию в режиме противостояния внешним и внутренним угрозам
- г) правовую защищенность корпорации.

11. Под безопасностью предпринимательской деятельности понимают ...

- а) чувство ответственности
- б) состояние защищенности от внутренних и внешних угроз
- в) экономическую стабильность
- г) чувство ответственности, состояние защищенности от внутренних и внешних угроз и экономическую стабильность

12. Бывает ... безопасность предпринимательской деятельности

- а) пожарная
- б) психологическая
- в) имущественная
- г) пожарная, психологическая, имущественная

## Тема 2. Экономическая безопасность

1. Основной субъект обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности – это ...

- а) общественные организации и объединения
- б) граждане
- в) государство

2. К направлениям (функциям) деятельности по обеспечению экономической безопасности предпринимательской деятельности относится ...

- а) выявление и прогнозирование внутренних и внешних угроз объектам безопасности
- б) здравоохранение
- в) пожарный надзор

3. Неверно, что ... относится к направлениям (функциям) деятельности по обеспечению экономической безопасности предпринимательства
- а) комплекс оперативных мер по предупреждению угрозы объектам безопасности
  - б) сдерживание инфляции
  - в) правосудие
4. Неверно, что ... относится к органам обеспечения экономической безопасности
- а) Прокуратура РФ
  - б) Верховный суд РФ
  - в) Федеральная служба безопасности
5. К числу основных задач собственной экономической безопасности любой коммерческой структуры следует отнести ...
- а) защиту законных прав и интересов предприятия и его сотрудников
  - б) недопущение проникновения на предприятие структур экономической разведки конкурентов, организованной преступности и отдельных лиц с противоправными намерениями
  - в) своевременное выявление возможных устремлений к предприятию и его сотрудникам со стороны источников внешних угроз безопасности
  - г) социальную защиту малоимущих категорий граждан
6. Построение собственной экономической безопасности предприятия должно осуществляться на основе соблюдения ...
- а) принципа законности
  - б) принципа централизованного управления
  - в) принципов разумной достаточности, соответствия внешним и внутренним угрозам безопасности
  - г) принципа комплексного использования сил и средств
7. Неверно, что ... относится к основным элементам собственной экономической безопасности предприятия
- а) защита коммерческой тайны и конфиденциальной информации
  - б) компьютерная безопасность
  - в) внутренняя безопасность
  - г) политическая безопасность
8. Алгоритм построения собственной экономической безопасности должен включать в себя ...
- а) изучение специфики бизнеса предприятия, занимаемого им сегмента на рынке, штатного расписания, знакомство с персоналом компании
  - б) анализ внешних и внутренних угроз экономике предприятия, получение информации о возможно имевших место ранее кризисных ситуациях, их причинах и результатах разрешения
  - в) проведение аудита имеющихся (ранее введенных) мер по обеспечению безопасности и анализ их соответствия выявленным угрозам
  - г) изучение правоохранительной деятельности
9. Неверно, что с экономической стороны безопасность предпринимательской деятельности проявляется ...
- а) в финансово-экономических показателях деятельности фирмы в извлечении прибыли
  - б) в организационной целостности фирмы
  - в) в состоянии защищенности экономической стабильности фирмы от внутренних и внешних угроз
10. По источнику возникновения выделяют ... угрозы экономической безопасности предпринимательской деятельности

- а) внешние
- б) внутренние
- в) правовые

11. По субъектам угроз экономической безопасности предпринимательской деятельности выделяют угрозы со стороны ...

- а) криминальных структур
- б) недобросовестных конкурентов
- в) контрагентов
- г) собственных сотрудников
- д) криминальных структур, недобросовестных конкурентов, контрагентов и собственных сотрудников

12. По виду ущерба от нарушения экономической безопасности предпринимательской деятельности можно выделить угрозы, реализация которых ...

- а) несет прямой ущерб
- б) приведет к упущенной выгоде
- в) несет моральный ущерб

13. Неверно, что ... угрозы по вероятности практической реализации относятся к угрозам экономической безопасности предпринимательской деятельности

- а) потенциальные
- б) реализуемые
- в) реализованные
- г) косвенные

14. Предметная классификация методов противодействия угрозам экономической безопасности объектов включает следующие методы ...

- а) профилактические методы
- б) отражающие методы
- в) карающие методы
- г) все вышеперечисленное

### Тема 3. Финансовая безопасность

1. Индикатор финансовой безопасности, который служит интегральным показателем социального прогресса, безопасности личности, развития социальной сферы (его используют для межстрановых сравнений):

- а) темп инфляции
- б) индекс развития человеческого потенциала
- в) уровень развития банковской системы
- г) золотовалютные резервы

2. Платежеспособность – это:

- а) способность организации превращать активы в денежные средства
- б) наличие у организации достаточного количества денежных средств для погашения краткосрочных обязательств
- в) способность привлечения дополнительных заемных средств для погашения текущих краткосрочных обязательств

3. Из каких элементов состоит заемный капитал предприятия:

- а) долгосрочные и краткосрочные заемные средства и кредиторская задолженность
- б) долгосрочные и краткосрочные заемные средства, нераспределенная прибыль и кредиторская задолженность
- в) долгосрочные и краткосрочные заемные средства и дебиторская задолженность

4. Какой из перечисленных вариантов ответа правильно характеризует «точку безубыточности»:

- а) цена, при которой предприятие начинает получать прибыль
- б) объем производства, при котором производитель работает как без убытков, так и без прибыли
- в) уровень затрат, необходимый для оказания услуг

5. Финансовая безопасность это:

- а) эффективное функционирование финансовой системы;
- б) обеспечение безопасного функционирования всех элементов финансово-экономического механизма страны
- в) стабильный курс национальной валюты

6. Целью функционирования системы обеспечения финансовой безопасности хозяйствующего субъекта являются:

- а) предупреждение и нивелирование угроз ресурсам хозяйствующего субъекта;
- б) предупреждение и нивелирование угроз финансовому состоянию, финансовым ресурсам и режиму осуществления финансовых операций;
- в) предупреждение и нивелирование угроз финансовому состоянию, финансовым ресурсам.

7. К объектам финансовой безопасности относятся:

- а) интересы участников финансовых отношений;
- б) финансовые активы и операции с ними;
- в) интересы участников финансовых отношений и финансовые активы.

8. К угрозам финансовой безопасности хозяйствующего субъекта относятся:

- а) угрозы сохранности финансовых ресурсов;
- б) угрозы сохранности финансовых активов, нарушения финансовой стабильности и независимости хозяйствующего субъекта;
- в) угрозы нарушения финансовой стабильности и независимости хозяйствующего субъекта.

9. Чем обусловлена объективность угроз финансовой безопасности хозяйствующего субъекта:

- а) наличием факторов микросреды;
- б) наличием факторов макро- и микросреды;
- в) наличием факторов макросреды.

10. В соответствии с объектом финансовой безопасности выделяются виды финансовых угроз:

- а) реализованные;
- б) угрозы упущенных выгод;
- в) умышленные.

11. С целью безопасности финансовых активов применяются методы:

- а) инженерно-технические, организационные, управленческие;
- б) морально-этические, инженерно-технические, организационные;
- в) нормативные, морально-этические, инженерно-технические, организационные.

#### Тема 4. Физическая безопасность

1. Объектом безопасности гражданина являются:

- а) социальные, экономические, политические, личные права и свободы
- б) свобода предпринимательства, экономический потенциал
- в) конституционный строй, суверенитет и территориальная целостность

2. Персональная информация:

- а) сведения о личности
  - б) информация, позволяющая идентифицировать личность
  - в) паспортные данные
3. В каком случае государственное регулирование безопасности условий труда (например, специальные нормативы) может улучшить положение всех работников:
- а) когда все работники вынужденно подвергаются риску, связанному с работой
  - б) когда число травм, связанных с риском на рабочем месте, сокращается на несколько процентов в течение года
  - в) когда все работники получают более низкую заработную плату и меньшие другие выплаты для того, чтобы фирма оставалась конкурентоспособной, но сохраняют занятость
  - г) когда 50 % работников вынужденно подвергаются риску, связанному с работой, а оставшиеся 50 %, наоборот, соглашаются с риском за более высокую заработную плату
4. Если вводятся более строгие нормативы по технике безопасности, позволяющие предприятию сокращать заработную плату при снижении риска, то в результате этого ухудшится положение:
- а) потребителей продукции, производимой предприятием
  - б) данного предприятия
  - в) работников предприятия
  - г) тех работников, которые сознательно выбрали рискованную работу из-за более высокой заработной платы, связанной с ней
5. К каким средствам защиты относятся радиосистемы мониторинга личной безопасности?
- а) средства связи и тревожной сигнализации;
  - б) шокотерапевтические средства;
  - в) средства физической защиты тела человека.
6. К какому виду средств личной безопасности относятся защитные кейсы, папки?
- а) средства активной защиты;
  - б) вспомогательные средства;
  - в) средства физической защиты тела человека
7. Наиболее распространенным инструментом вербовки сотрудников организации со стороны конкурентов выступает ...
- а) шантаж
  - б) подкуп
  - в) прямые угрозы
8. Мотивом для вербовки сотрудника с использованием шантажа может являться ...
- а) факт допущенных ранее нарушений служебных обязанностей
  - б) факт допущенных ранее нарушений законодательства
  - в) компрометирующие сотрудника факты его личной жизни
  - г) любые сведения, компрометирующие сотрудника в глазах работодателя.
9. Служба безопасности вправе осуществлять досмотр личных вещей сотрудников при выходе ими за пределы территории организации ...
- а) без каких-либо ограничений
  - б) только на государственных режимных предприятиях
  - в) в любой сфере деятельности, при условии закрепления подобного права во внутренних регламентах организации и уведомлении об этом всех кандидатов на трудоустройство

#### Тема 5. Инженерно-техническая безопасность

1. Наиболее эффективное средство для защиты от сетевых атак

- а) использование антивирусных программ
  - б) использование сетевых экранов или «firewall»
  - в) использование только сертифицированных программ-браузеров при доступе к сети Интернет
  - г) посещение только «надёжных» Интернет-узлов
2. На какие виды по физической природе подразделяются технические каналы утечки информации?
- а) инфракрасные
  - б) вещественные
  - в) оптические
  - г) видимые
  - д) радиоэлектронные
  - е) разведывательные
  - ж) акустические
3. Какие виды пропусков существуют:
- а) постоянные, временные, разовые и материальные
  - б) разовые и материальные
  - в) постоянные и временные
  - г) разовые и многоразовые
4. Для защиты имущества организации – работодателя камеры скрытого наблюдения ...
- а) могут использоваться без каких либо ограничений;
  - б) могут использоваться при условии официального уведомления об этом сотрудников;
  - в) не могут использоваться.
5. Внутренние ревизии, как инструмент контроля над сохранностью имущества работодателя, могут осуществляться ...
- а) в форме регулярных плановых проверок
  - б) в форме внезапных проверок
  - в) в форме как регулярных плановых, так и внезапных проверок
6. Статус «материально ответственных лиц» может быть распространен ...
- а) на любых сотрудников организации
  - б) только на определенные категории сотрудников организации
  - в) только на сотрудников, имеющих доступ к наличным деньгам
7. Охрану имущества крупной корпорации более целесообразно осуществлять силами ...
- а) собственной службы безопасности
  - б) привлеченной на договорной основе службы вневедомственной охраны МВД РФ
  - в) привлеченного на договорной основе частного охранного предприятия
8. В состав технических средств обеспечения экономической безопасности входят:
- а) механические, электрические, электромеханические, электронные, электронно-механические и тому подобные устройства и системы
  - б) пакеты программ, отдельные программы или их части
  - в) механические, электрические, электромеханические, электронные, электронно-механические и тому подобные устройства и системы, пакеты программ, отдельные программы или их части
9. В состав программных средств обеспечения экономической безопасности входят:
- а) электронные, электронно-механические и тому подобные устройства и системы, пакеты программ, отдельные программы или их части
  - б) механические, электрические, электромеханические, электронные, электронно-механические и тому подобные устройства и системы, пакеты программ, отдельные программы или их части
  - в) пакеты программ, отдельные программы или их части

## Тема 6. Кадровая безопасность

1. Кто из нижеперечисленных категорий персонала предприятия подвергается наибольшей опасности от злоумышленников?
  - а) высшее руководство предприятия
  - б) главные специалисты и эксперты предприятия по конкретным направлениям деятельности (финансы, маркетинг, компьютерные технологии и т.п.)
  - в) прочие сотрудники предприятия.
  
2. Что означает термин Head Hunting?
  - а) угрозы в адрес сотрудников предприятия
  - б) переманивание сотрудников предприятия
  - в) покушение на сотрудников предприятия
  
3. Какие сотрудники предприятия преимущественно могут стать объектами вербовки со стороны конкурентов?
  - а) работники производственных служб
  - б) работники отдела материально-технического снабжения
  - в) маркетологи, помощники первых руководителей.
  
4. Регулярное проведение профилактических бесед или разбор уже состоявшихся угроз в адрес предприятия — это:
  - а) организация подготовки персонала правилам обеспечения безопасности предприятия
  - б) всеобщность подготовки персонала правилам обеспечения безопасности предприятия
  - в) непрерывность подготовки персонала правилам обеспечения безопасности предприятия
  
5. Использование в процессе обучения наряду с теоретическими материалами практических примеров из деятельности своего и других предприятий — это:
  - а) непрерывность подготовки персонала правилам обеспечения безопасности предприятия
  - б) разнообразие форм обучения персонала правилам обеспечения безопасности предприятия
  - в) всеобщность подготовки персонала правилам обеспечения безопасности предприятия
  
6. Для каких сотрудников первичная подготовка правилам обеспечения безопасности предприятия проводится по сокращенной программе?
  - а) поступающих на работу в фирму по окончании высшего учебного заведения
  - б) имеющих опыт практической деятельности
  - в) студентов, принятых на работу на период прохождения производственной или преддипломной практики
  
7. С какой периодичностью должна проводиться работа по обеспечению безопасности предприятия с руководителями структурных подразделений?
  - а) ежемесячно
  - б) ежегодно
  - в) ежеквартально
  
8. Основным законодательным инструментом обеспечения кадровой безопасности организаций – работодателей служит ...
  - а) Конституция РФ
  - б) Трудовой кодекс РФ
  - в) Закон РФ «О безопасности»
  
9. Выбор варианта базовой стратегии организации в области обеспечения собственной безопасности по кадровому направлению деятельности находится в компетенции ...
  - а) службы безопасности

- б) топ менеджмента
- в) службы персонала

10. Основным методическим требованием к системе управления кадровой безопасностью организации выступает ...

- а) достаточность финансирования
- б) комплексный подход к организации управления
- в) строгое соблюдение конфиденциальности реализуемых мероприятий

#### Тема 7. Информационная безопасность бизнеса

1. Под «коммерческой тайной» организации понимают:

- а) систематизированные данные, дающие возможность увидеть альтернативные варианты решения коммерческих проблем
- б) информационные ресурсы (банки данных), средств, методов и технологий сбора, обработки, накопления и выдачи информации, используемые в коммерческих интересах
- в) не являющиеся государственными секретами сведения, связанные с производством, технологической информацией, управлением, финансами, разглашение которых может нанести ущерб ее интересам

2. К признакам, используемым для определения информации, которая составляет «коммерческую тайну», не относится:

- а) имеет отношение к ограничению гласности
- б) не является общеизвестной информацией
- в) полезна для бизнеса
- г) дает преимущества над конкурентами

3. Как называется информация, преимущественное право на использование которой принадлежит одному лицу или группе лиц?

- а) секретная
- б) конфиденциальная
- в) для служебного пользования

4. Под информационной безопасностью понимается:

- а) состояние, при котором выявляются и предотвращаются угрозы целостности и качеству информационных ресурсов, используемых в производственном процессе;
- б) состояние информационной системы, способствующее реализации экономических интересов хозяйствующего субъекта;
- в) отсутствие угроз целостности и качеству информационных ресурсов, используемых в производственном процессе.

5. Целью функционирования системы обеспечения информационной безопасности хозяйствующего субъекта является:

- а) предупреждение и нивелирование угроз информационным ресурсам хозяйствующего субъекта
- б) предупреждение и нивелирование угроз безопасности информации
- в) предупреждение и нивелирование угроз технологическому процессу

6. К объектам информационной безопасности относятся:

- а) система формирования, распространения и использования информации
- б) все виды информации и система формирования, распространения и использования информации
- в) все виды информации

7. Под угрозами информационной безопасности хозяйствующего субъекта понимается:

- а) угроза уничтожения и изменения информации
  - б) угроза уничтожения, изменения и передачи третьим лицам информации
  - в) угроза передачи третьим лицам информации
8. Обеспечение информационной безопасности осуществляется по направлениям:
- а) правовому, организационному, морально-этическому, техническому, программному
  - б) правовому, организационному, профессиональному, финансовому
  - в) правовому, морально-этическому, техническому, программному
9. К разовым мероприятиям организационного направления обеспечения информационной безопасности относятся:
- а) разработка функциональных обязанностей должностных лиц службы информационной безопасности
  - б) распределение реквизитов разграничения доступа к информации
  - в) явный и скрытый контроль за работой сотрудников хозяйствующего субъекта
10. К периодически проводимым мероприятиям организационного направления обеспечения информационной безопасности относятся:
- а) явный и скрытый контроль за работой сотрудников хозяйствующего субъекта
  - б) утверждение и внедрение в практику деятельности должностных инструкций сотрудников
  - в) распределение реквизитов разграничения доступа к информации
11. К постоянно проводимым мероприятиям организационного направления обеспечения информационной безопасности относятся:
- а) контроль за исполнением должностных обязанностей сотрудниками организации в соответствии с их должностными инструкциями
  - б) явный и скрытый контроль за работой сотрудников хозяйствующего субъекта
  - в) распределение реквизитов разграничения доступа к информации

#### Тема 8. Комплексная безопасность

1. Комплексная система обеспечения экономической безопасности предпринимательства – это
- а) совокупность правовых механизмов
  - б) комплекс организационных мероприятий
  - в) политическое направление
2. Правовой базой для создания службы безопасности является ...
- а) Закон РФ от 11 марта 1992 г. «О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации» № 2487-1
  - б) Конституция РФ 12.12.1993 г.
  - в) Уголовный кодекс РФ 1996 г.
3. Система экономической безопасности – это живой организм, который требует постоянного контроля, совершенствования и управления им в связи ...
- а) с изменениями в действующем законодательстве государства
  - б) с развитием компании и избранием ею новых направлений хозяйственной деятельности
  - в) с увеличением количества персонала, изменениями в штатном расписании фирмы
  - г) с изменением экологической обстановки
4. Инструментарий системы безопасности фирмы
- а) комплекс наблюдений и исследований
  - б) составная часть построения системы безопасности объекта
  - в) признак, на основании которого производится оценка
  - г) цифровой показатель.

5. Для мониторинга экономической безопасности предприятия необходимо
- иметь достаточное число показателей экономической безопасности предприятия
  - использовать показатели экономической безопасности предприятия
  - сравнение фактических и нормативных значений экономической безопасности предприятия определяющих кризисные ситуации
  - все ответы неверны.
6. Система показателей экономической безопасности фирмы охватывает
- все направления экономического развития и становления
  - состав количественных производственных показателей фирмы
  - только качественные показатели фирмы
  - темпы роста промышленного производства.
7. Функциональный анализ экономической безопасности предприятия призван
- оценивать значение ущерба от негативных воздействий на экономической безопасности предприятия
  - выявить недостатки и резервы реализуемого предприятием комплекса мер по обеспечению каждой из функциональных составляющих экономической безопасности предприятия в целом
  - дать возможность менеджерам скорректировать систему обеспечения экономической безопасности предприятия
  - верны ответы а) и б)
8. В задачи службы безопасности на предприятии не может быть включено:
- распознавание угроз его безопасности
  - предотвращение возможного ущерба от криминальной конкуренции
  - проведение различного рода криминальных «разборок» в целях возвращения долгов, выплаты задерживаемого кредита, получения предоплаты по сделкам
  - минимизация последствий от конкретных фактов криминальной конкуренции.
9. Целью создания службы безопасности на предприятии не является:
- прикрытие своей противоправной деятельности
  - обеспечение для предприятия условий защищенности от криминальной конкуренции
  - предупредительные мероприятия по охране безопасности сотрудников
  - все ответы неверны
10. При начале «кризиса» на предприятии необходимо:
- разработать бизнес-план развития предприятия на перспективу
  - провести оперативный ситуационный анализ, перестроить стратегию и поставить новые задачи
  - провести оперативное реструктурирование предприятия в целях обеспечения его выживания на короткий срок
  - выбрать реорганизационные или ликвидационные процедуры

#### **Регламент проведения компьютерного тестирования**

<b>Кол-во заданий в банке вопросов</b>	<b>Кол-во заданий, предъявляемых студенту</b>	<b>Время на тестирование, мин.</b>
не менее 100	30	30

Полный фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации в форме компьютерного тестирования размещен в банке вопросов данного курса дисциплины в ЭИОС университета <http://sdo.tolgas.ru/>.

В ходе подготовки к промежуточной аттестации обучающимся предоставляется возможность пройти тест самопроверки. Тест для самопроверки по дисциплине размещен в ЭИОС университета <http://sdo.tolgas.ru/> в свободном для студентов доступе.