

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность:

Документ подписан в:

Дата подписания: 24.06.2026 21:18:31

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

УТВЕРЖДАЮ

Начальник

учебно-методического управления

Т.К. Платонова

«25» мая 2026 г.

**Рабочая программа дисциплины  
Экономическая безопасность предпринимательской деятельности**

Направление подготовки

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Направленность (профиль) программы магистратуры

38.04.04.02 Экономическая безопасность и регулирование предпринимательской  
деятельности

Для набора 2026 года

Квалификация  
магистр

**КАФЕДРА            Государственного, муниципального управления и экономической безопасности****Распределение часов дисциплины по семестрам / курсам**

Курс	2		Итого	
	уп	рп		
Лекции	8	8	8	8
Практические	12	12	12	12
Итого ауд.	20	20	20	20
Контактная работа	20	20	20	20
Сам. работа	151	151	151	151
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	180	180	180	180

**ОСНОВАНИЕ**

Учебный план утвержден учёным советом Университета (протокол № 9 от 03.03.2026 г.).

Программу составил(и): кандидат экономических наук, доцент, Канаки В.В.

Зав. кафедрой: д.э.н., доцент В.Б. Украинцев

Методический совет направления: д.э.н., доцент В.Б. Украинцев

Директор института магистратуры: д.э.н., профессор Е.А. Иванова

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цели освоения дисциплины: приобретение знаний об экономической безопасности, о методах борьбы с экономическими преступлениями. Формирование у студентов знаний о понятиях национальной безопасности и экономической безопасности предпринимательской деятельности, освоение сущности и основного содержания экономической безопасности, основных критериев, показателей, уровней и методов анализа экономической безопасности.
-----	--

### 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

<b>ПК-3. Способен осуществлять контроль целей, основных мероприятий и ключевых индикаторов на основе отчетности по вопросам обеспечения системы управления рисками, экономической безопасности и устойчивого развития социально-экономических систем и процессов</b>
<b>ПК-5. Способен использовать специализированные методы и средства для аналитической работы и научных исследований</b>

#### В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

<b>Знать:</b>
типовые методики и основные экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, а так же действующую нормативно-правовую базу в профессиональной деятельности(соотнесено с индикатором ПК-3.1) ; виды рисков организации; основы прогнозирования возможных экономических рисков (соотнесено с индикатором ПК-5.1)
<b>Уметь:</b>
дать комплексную оценку финансово-хозяйственной деятельности организации (соотнесено с индикатором ПК-3.2); составлять динамику развития основных угроз экономической безопасности(соотнесено с индикатором ПК-5.2)
<b>Владеть:</b>
практическими навыками анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации в целях принятия управленческих решений в профессиональной деятельности, характеризующих экономические процессы(соотнесено с индикатором ПК-3.3) ; методами анализа возможных экономических рисков и угроз экономической безопасности организации(соотнесено с индикатором ПК-5.3)

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Раздел 1. Основы теории экономической безопасности в предпринимательстве

№	Наименование темы, краткое содержание	Вид занятия / работы / форма ПА	Семестр / Курс	Количество часов	Компетенции
1.1	Реализация интересов предприятия как основа обеспечения его экономической безопасности» Субъекты внешней среды, взаимодействующие с предприятием. Интересы предприятия. Конкурентная борьба. Основные виды угроз интересам организации.	Лекционные занятия	2	2	ПК-3 ПК-5
1.2	Реализация интересов предприятия как основа обеспечения его экономической безопасности» Субъекты внешней среды, взаимодействующие с предприятием. Интересы предприятия. Конкурентная борьба. Основные виды угроз интересам организации.	Самостоятельная работа	2	10	ПК-3 ПК-5
1.3	Источники информации для оценки опасности и угроз. Совокупность источников информации для оценки вероятности наступления опасности и угроз. Внутренние источники информации. Внешние источники информации. Особенности получения информации и ее обработки.	Самостоятельная работа	2	2	ПК-3 ПК-5
1.4	Механизмы обеспечения экономической безопасности хозяйствующего субъекта . Конкурентоспособность – ключевой фактор экономической безопасности предприятия. Безопасность предпринимательства в условиях криминальной конкуренции. Служба безопасности предприятия. Коммерческая тайна и организация её защиты. Безопасность интеллектуальной собственности. Подготовка реферата с использованием LibreOffice.	Практические занятия	2	2	ПК-3 ПК-5
1.5	Механизмы обеспечения экономической безопасности хозяйствующего субъекта . Конкурентоспособность – ключевой фактор экономической безопасности предприятия. Безопасность предпринимательства в условиях криминальной конкуренции. Служба безопасности предприятия. Коммерческая тайна и организация её защиты. Безопасность интеллектуальной собственности.	Самостоятельная работа	2	10	ПК-3 ПК-5

<b>Раздел 2. Особенности обеспечение экономической безопасности экономических субъектов</b>					
<b>№</b>	<b>Наименование темы, краткое содержание</b>	<b>Вид занятия / работы / форма ПА</b>	<b>Семестр / Курс</b>	<b>Количество часов</b>	<b>Компетенции</b>
2.1	Противодействие коррупции в обеспечении экономической безопасности предприятий. Взятничество, хищения должностных лиц, влияние на деятельность предприятия, меры противодействия, возможные последствия коррупционного воздействия.	Самостоятельная работа	2	16	ПК-3 ПК-5
2.2	Теневая деятельность бизнеса как основная угроза экономической безопасности. Структура, масштабы, динамика, угрозы в информационной сфере, защита информационной сферы от несанкционированного проникновения.	Самостоятельная работа	2	16	ПК-3 ПК-5
<b>Раздел 3. Система экономической безопасности организации</b>					
<b>№</b>	<b>Наименование темы, краткое содержание</b>	<b>Вид занятия / работы / форма ПА</b>	<b>Семестр / Курс</b>	<b>Количество часов</b>	<b>Компетенции</b>
3.1	Кадровая и интеллектуальная составляющие экономической безопасности организации Материальная ответственность работников. Сущность интеллектуальной составляющей экономической безопасности предприятия. Сущность кадровой составляющей экономической безопасности предприятия. Способы обеспечения интеллектуальной составляющей экономической безопасности предприятия.	Лекционные занятия	2	2	ПК-3 ПК-5
3.2	Кадровая и интеллектуальная составляющие экономической безопасности организации Материальная ответственность работников. Сущность интеллектуальной составляющей экономической безопасности предприятия. Сущность кадровой составляющей экономической безопасности предприятия. Способы обеспечения интеллектуальной составляющей экономической безопасности предприятия. Подготовка расчетно-аналитического задания с использованием LibreOffice.	Практические занятия	2	2	ПК-3 ПК-5
3.3	Кадровая и интеллектуальная составляющие экономической безопасности организации Материальная ответственность работников. Сущность интеллектуальной составляющей экономической безопасности предприятия. Сущность кадровой составляющей экономической безопасности предприятия. Способы обеспечения интеллектуальной составляющей экономической безопасности предприятия.	Самостоятельная работа	2	17	ПК-3 ПК-5
3.4	Технико-технологическая составляющая экономической безопасности организации Сущность технико-технологической составляющей экономической безопасности предприятия. Способы обеспечения технико-технологической безопасности предприятия. Меры технико-технологической безопасности предприятия.	Лекционные занятия	2	2	ПК-3 ПК-5
3.5	Технико-технологическая составляющая экономической безопасности организации Сущность технико-технологической составляющей экономической безопасности предприятия. Способы обеспечения технико-технологической безопасности предприятия. Меры технико-технологической безопасности предприятия. Подготовка расчетно-аналитического задания с использованием LibreOffice.	Практические занятия	2	4	ПК-3 ПК-5
3.6	Технико-технологическая составляющая экономической безопасности организации Сущность технико-технологической составляющей экономической безопасности предприятия. Способы обеспечения технико-технологической безопасности предприятия. Меры технико-технологической безопасности предприятия.	Самостоятельная работа	2	17	ПК-3 ПК-5
3.7	Финансовая составляющая экономической безопасности организации Сущность финансовой составляющей экономической безопасности предприятия. Финансовые риски предприятия. Инвестиционные риски предприятия. Страхование рисков.	Лекционные занятия	2	2	ПК-3 ПК-5
3.8	Финансовая составляющая экономической безопасности организации Сущность финансовой составляющей экономической безопасности предприятия. Финансовые риски предприятия. Инвестиционные риски предприятия. Страхование рисков. Подготовка расчетно-	Практические занятия	2	4	ПК-3 ПК-5

	аналитического задания с использованием LibreOffice.				
3.9	Финансовая составляющая экономической безопасности организации Сущность финансовой составляющей экономической безопасности предприятия. Финансовые риски предприятия. Инвестиционные риски предприятия. Страхование рисков.	Самостоятельная работа	2	17	ПК-3 ПК-5
3.10	Курсовая работа. Перечень тем представлен в приложении 1 к рабочей программе дисциплины	Самостоятельная работа	2	46	ПК-3 ПК-5
3.11	Подготовка к промежуточной аттестации	Экзамен	2	9	ПК-3 ПК-5

#### 4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Структура и содержание фонда оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины.

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

##### 5.1. Учебные, научные и методические издания

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Библиотека / Количество
1	Фирсова О. А.	Экономическая безопасность предприятия: учебно-методическое пособие	Орел: Межрегиональная академия безопасности и выживания, 2014	ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
2	Азарская М. А., Поздеев В. Л.	Экономическая безопасность предприятия: учетно-аналитическое обеспечение: монография	Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2015	ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
3	Селетков, С. Н.	Экономическая безопасность государства: учебное пособие	Москва: Евразийский открытый институт, 2010	ЭБС «IPR SMART»
4	Шелупанов А. А., Киреенко А. П.	Экономическая безопасность: финансовые, правовые и IT-аспекты: материалы второй Всероссийской научно-практической онлайн-конференции, 29 марта 2018 г.: материалы конференций	Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2018	ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

##### 5.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

ИСС «Консультант +»  
ИСС "Гарант" <http://www.internet.garant.ru/>  
ЕМИСС – база данных Федеральной службы государственной статистики - <https://www.fedstat.ru/>  
Университетская информационная система РОССИЯ - <https://uisrussia.msu.ru/>

##### 5.3. Перечень программного обеспечения

Операционная система РЕД ОС  
LibreOffice

##### 5.4. Учебно-методические материалы для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости по заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья учебно-методические материалы предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям здоровья и восприятия информации. Для лиц с нарушениями зрения: в форме аудиофайла; в печатной форме увеличенным шрифтом. Для лиц с нарушениями слуха: в форме электронного документа; в печатной форме. Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в форме электронного документа; в печатной форме.

#### 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Помещения для всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения:

- столы, стулья;
- персональный компьютер / ноутбук (переносной);
- проектор;
- экран / интерактивная доска.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде.

#### 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические указания по освоению дисциплины представлены в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины.

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 1 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

#### 1.1 Показатели и критерии оценивания компетенций:

ЗУН, составляющие компетенцию	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства оценивания
ПК 3: Способен осуществлять контроль целей, основных мероприятий и ключевых индикаторов на основе отчетности по вопросам обеспечения системы управления рисками, экономической безопасности и устойчивого развития социально-экономических систем и процессов			
Знать: типовые методики и основные экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, а так же действующую нормативно-правовую базу в профессиональной деятельности	Знание характеристик состояния экономической безопасности	Рассчитывает уровень экономической безопасности организации	Тесты (1-26) Курсовая работа (1-27) Вопросы к экзамену (1-40)
Уметь: дать комплексную оценку финансово-хозяйственной деятельности организации	Умение делать выводы о состоянии организации, в том числе и ее экономической безопасности	Группирует показатели экономической безопасности организации	Курсовая работа (1-27) Расчетно-аналитические задания (1-5) Практико-ориентированное задание к экзамену (1-5)
Владеть: практическими навыками анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информацией в целях принятия управленческих решений в профессиональной деятельности, характеризующих	Способность производить анализ экономической безопасности организации	Выявляет сильные и слабые стороны в деятельности организации	Практико-ориентированное задание к экзамену (1-5) Курсовая работа (1-27) Расчетно-аналитические задания (1-5)

экономические процессы.			
ПК-5: Способен использовать специализированные методы и средства для аналитической работы и научных исследований			
Знать: виды рисков организации; основы прогнозирования возможных экономических рисков	Знание способов оценивания экономических рисков организации	Проводит анализ факторов макро- и мезоуровня, влияющих на деятельность организации; описывает экономические риски деятельности организации, формулирует выводы.	Вопросы к экзамену (1-40) Курсовая работа (1-27) Тесты (1-40)
Уметь: составлять динамику развития основных угроз экономической безопасности.	Умение прогнозировать динамические процессы развития основных угроз экономической безопасности	Рассчитывает влияние потенциальных угроз на экономическую безопасность организации	Практико-ориентированное задание к экзамену (1-5) Расчетно-аналитические задания (1-5)
Владеть: методами анализа возможных экономических рисков и угроз экономической безопасности организации	Владение методиками развития рисков и угроз экономической безопасности организации	Применяет различные методы, направленные на устранение рисков	Практико-ориентированное задание к экзамену (1-5) Расчетно-аналитические задания (1-5)

## 1.2 Шкалы оценивания:

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляется в рамках накопительной балльно-рейтинговой системы в 100-балльной шкале:

84-100 баллов (оценка «отлично»)

67-83 баллов (оценка «хорошо»)

50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»)

0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»)

«Зачтено» (50-100 баллов)

«Незачтено» (0-49 баллов)

## **2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

### **Вопросы к экзамену**

по дисциплине Экономическая безопасность организации

1. Показатели финансовой безопасности предприятия .
2. Критерии и показатели экономической безопасности организации  
Система обеспечения экономической безопасности организации.
3. Основные источники угроз экономической безопасности организации.
4. Цели и задачи экономической безопасности региона.
5. Объект и предмет экономической безопасности региона.
6. Принципы обеспечения экономической безопасности региона.
7. Алгоритм проведения анализа и оценки экономической безопасности региона.
8. Алгоритм анализа уровня экономической безопасности организации.
9. Частный функциональный критерий экономической безопасности организации.
10. Совокупный критерий экономической безопасности организации.
11. Анализ уровня экономической безопасности организации.
12. Анализ угроз и рисков в предпринимательстве.
13. Сущность информационной составляющей экономической безопасности организации.
14. Основные индикаторы состояния информационной составляющей экономической безопасности организации.
15. Обеспечение информационной составляющей экономической безопасности организации.
16. Сущность категории «безопасность».
17. Основные положения Концепции национальной безопасности Российской Федерации.
18. Национальная сила и безопасность государства.
19. Сущность и виды экономической безопасности.
20. Индикативная система экономической безопасности страны.
21. Современные угрозы безопасности в реальном секторе российской экономики.

22. Экономическая безопасность организации и ее функциональные составляющие.
23. Показатели финансовой безопасности организации.
24. Кредитоспособность организации.
25. Факторы и источники угроз экономической безопасности организации.
26. Финансовая составляющая экономической безопасности организации.
27. Интеллектуальная и кадровая составляющая экономической безопасности организации.
28. Техничко-технологическая составляющая экономической безопасности организации.
29. Правовая составляющая экономической безопасности организации.
30. Что включает в себя система обеспечения экономической безопасности организации?
31. Концепция экономической безопасности организации.
32. Экологическая составляющая экономической безопасности организации.
33. Стратегия экономической безопасности организации.
34. Внутренние угрозы экономической безопасности организации.
35. Внешние угрозы экономической безопасности организации.
36. Безопасность предпринимательства как функция инфраструктуры рыночной экономики.
37. Что такое финансовая безопасность организации?
38. Совокупный критерий экономической безопасности предприятия.
39. Сущность интеллектуальной и кадровой составляющих экономической безопасности организации (предприятия).
40. Влияние отраслевых и структурных особенностей бизнеса на формирование подразделений безопасности.

### **Практико-ориентированные задания к экзамену**

Задание 1. Выявление потенциальных угроз, связанных со схемами, использующими идентичные наименования юридических лиц (на основании информации из открытых источников). Одним из приемов, которым пользуются злоумышленники, является создание юрлиц-клонов, которые отличаются незначительными деталями, которые с первого взгляда можно и пропустить мимо. Например, возможно создание компании-клона, где в наименовании между двух слов есть тире, а в оригинале нет, где все слова в названии начинаются с заглавных букв, а в оригинале – нет, где название полностью копирует оригинал, но отличается формой собственности. А проще всего – полностью копируются и название, и форма собственности, а адрес регистрации выбирается если не в том же офисном центре, то на этой же улице и в соседнем доме. Кроме того, делаются похожие сайты, созвучные доменные имена и т.д. Как правило, это делается тогда, когда необходимо получить с

клиента деньги любой ценой либо необходимо продолжать деятельность компании, но при этом прежняя компания находится в стадии банкротства (или участвует в судебном разбирательстве), ликвидируется по причине подачи к ней исков и т.д.

Задание 2. Дайте оценку высказыванию: «Всякую экономическую прибыль можно связать либо с какой-то неопределенностью, либо с желанием избежать неопределенности».

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?

Задание 4. 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?

Задание 5. Вы являетесь руководителем службы управления персоналом и включены в состав комиссии по разработке программы экономической безопасности предприятия.

Определите возможные кадровые риски.

Оцените вероятность этих рисков.

Разработайте мероприятия, снижающие вероятность кадровых рисков.

Критерии оценивания:

– 84-100 баллов (оценка «отлично») выставляется, если: полно раскрыто содержание материала билета: исчерпывающие и аргументированные ответы на вопросы в билете; материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности, не требует дополнительных пояснений, точно используется терминология; демонстрируются глубокие знания дисциплины специальности; даны обоснованные ответы на дополнительные вопросы преподавателя.

– 67-83 баллов (оценка «хорошо») выставляется, если: ответы на поставленные вопросы в билете излагаются систематизировано и последовательно; демонстрируется умение анализировать материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер, в изложении допущены небольшие пробелы (неточности), не искажившие содержание ответа; материал излагается уверенно, в основном правильно даны все определения и понятия; при ответе на дополнительные вопросы преподавателя полные ответы даны только при помощи наводящих вопросов.

– 50-66 баллов (оценка «удовлетворительно») ставится если: неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса; имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, исправленные после наводящих вопросов; демонстрируются поверхностные знания дисциплины

специальности; имеются затруднения с выводами; при ответе на дополнительные вопросы преподавателя ответы даются только при помощи наводящих вопросов.

– 0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно») ставится если: материал излагается непоследовательно, сбивчиво, не представляет определенной системы знаний по дисциплине, не раскрыто его основное содержание; допущены грубые ошибки в определениях и понятиях, при использовании терминологии, которые не исправлены после наводящих вопросов; демонстрирует незнание и непонимание существа экзаменационных вопросов; не даны ответы на дополнительные или наводящие вопросы преподавателя.

### Темы курсовых работ

1. Экономическая безопасность предприятия: сущность и предпосылки формирования.
2. Реализация интересов предприятия как основа обеспечения его экономической безопасности.
3. Служба безопасности предприятия.
4. Система экономической безопасности предприятия.
5. Информационная безопасность и коммерческая тайна .
6. Экономическая безопасность и противодействие корпоративным захватам.
7. Экономическая безопасность финансово-хозяйственной деятельности предприятий
8. Правовое обеспечение экономической безопасности предприятия.
9. Анализ и оценка информационной составляющей экономической безопасности предприятия (организации).
10. Анализ и оценка кадровой составляющей экономической безопасности предприятия (организации).
11. Анализ и оценка состояния финансовой составляющей экономической безопасности предприятия (организации).
12. Анализ и оценка технико-технологической составляющей экономической безопасности предприятия (организации).
13. Анализ угроз финансовой безопасности бизнеса компании, методы их устранения
14. Влияние использования трудовых ресурсов на обеспечение экономической безопасности предприятия
15. Влияние состояния основных фондов (технологического оборудования) на обеспечение экономической безопасности.
16. Инвестиционная политика предприятия (организации) как условие укрепления его экономической безопасности.
17. Обеспечение экономической безопасности предприятия (фирмы) в условиях антикризисного управления.

18. Организация процесса бюджетирования на предприятии
19. Особенности финансового планирования на предприятии в условиях его экономической нестабильности
20. Оценка финансового состояния предприятия и прогнозный анализ перспектив его развития
21. Оценка эффективности управления финансами предприятия как основа обеспечения его экономической безопасности
22. Развитие информационного обеспечения экономической безопасности предприятия
23. Роль риск-менеджмента в обеспечении экономической безопасности предприятия.
24. Эффективность мероприятий по обеспечению экономической безопасности предприятия (организации).
25. Критерии и методы анализа экономической безопасности.
26. Управление рисками в деятельности предприятия.
27. Методы управления рисками.

#### **Критерии оценивания курсовой работы:**

**«84-100 баллов» - оценка «отлично»** - выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.;

**«68-83 баллов» - оценка «хорошо»** - он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения

**«51-67 баллов» - оценка «удовлетворительно»** - если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ;

**«0-50 баллов» - оценка «неудовлетворительно»** - студент не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы

#### **Расчетно-аналитические задания**

## Задание 1. Организационная составляющая экономической безопасности организации

1.1 Выпишите фразы, которые подчеркивают, что фирма испытывает трудности структурного характера;

На протяжении большей части первых 20 лет своего существования фирма Fanfare Dynamics выпускала вентиляторы и специальное оборудование, обеспечивающее перемещение воздуха, а также приборы и средства для измерения скорости движения воздуха. Продукция производилась партиями (небольшими, если говорить о приборах) и на фирме работало около 80 человек, занятых, в основном в сфере производства. Это была дружная неформальная компания, как и многие маленькие инженерные фирмы, которая гордилась своими успехами.

В определенный момент Fanfare Dynamics решила искать новые сферы для приложения, накопленного технического опыта и стала выпускать свои первые домашние вентиляторы. Фирма начала быстро расширять ассортимент и увеличивать количество выпускаемой продукции. Следующие годы были волнующими, но напряженными, с триумфами и бедствиями, так как фирма боролась за свое существование в этой новой области. Даже сейчас ее положение остается в некоторой степени ненадежным, и ее будущее будет зависеть от второго поколения приборов, выпуск которых уже запланирован.

Хотя многие сотрудники ушли из компании, она стала фирмой другого типа, и сейчас в ней работает более 400 человек. В некоторых областях, таких, например, как маркетинг, произошел большой подъем активности, была существенно доработана технология производства, созданы целые отделы специалистов нового профиля. Пожалуй, можно понять, что не каждый с энтузиазмом относится к переменам. Некоторые менеджеры вспоминают пионерский дух прежних дней и сравнивают его с конфликтами и бесцеремонностью, преобладающими в настоящее время. Они говорят, что пытаются сохранить неформальное отношение к работе и чувство цели, которые имели место при сопротивлении проявлениям бюрократизма и усилиям, направленным на то, чтобы подчинить все установленным процедурам. Другие, возможно, из соображений карьеры, жалуются на ограниченную автономность в работе и на задержки в принятии решений директорами, не склонными отказываться от права контроля за каждодневным принятием решений, которым они так долго наслаждались. Один-два менеджера возмущаются вмешательством в их работу и даже ставят под сомнение способность директоров справиться с изменившимися обстоятельствами. Многие из новичков выражают недовольство в отношении того, что руководство фирмой осуществляется непрофессионально по сравнению с работой технического состава и что некоторые люди (не обязательно из старых кадров) ненадежны и просто не годятся для своего дела. Если же их спрашивают о характерных примерах затруднений, они упоминают случаи провала сроков разработки продукции, постоянные попытки изменить технические задания, даже если разработки ведутся на достаточно передовом

уровне; есть несоответствия в устанавливаемых нормах качества, совершенно неподобающее внимание и приоритеты, которые даются второстепенным проблемам в производстве приборов и тому подобное. Приходится сожалеть о напрасных усилиях и отсутствии скоординированности в деятельности отделов.

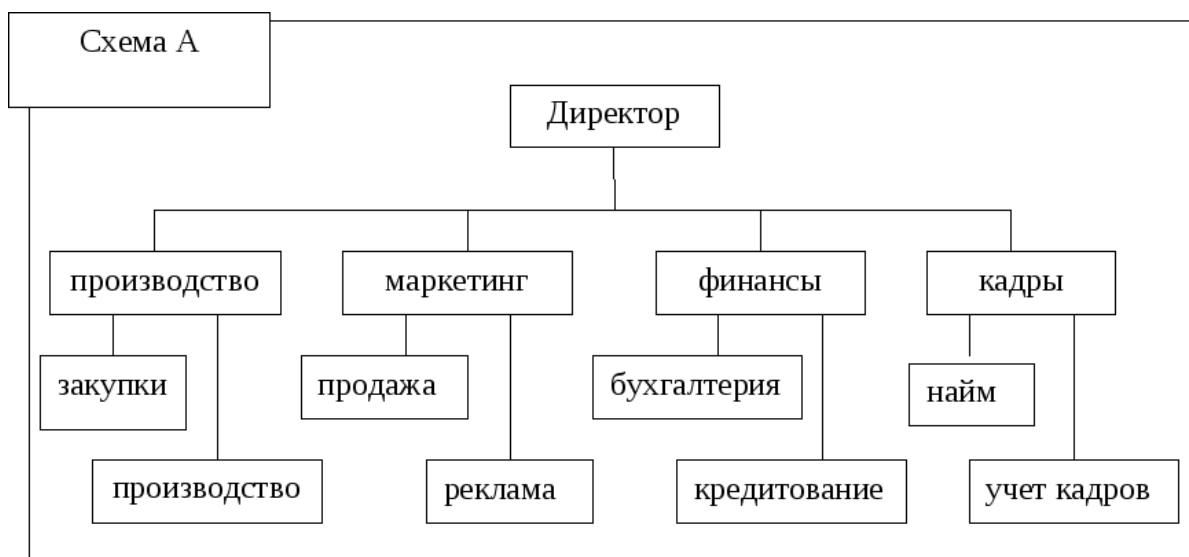
Правление, естественно, осведомлено об этих «ворчунах». И если они только не являются «плохой заплаткой», появившейся в результате нынешней напряженности, то в следующем году, когда новые модели пойдут в производство, можно будет послать несколько человек на курсы менеджмента.

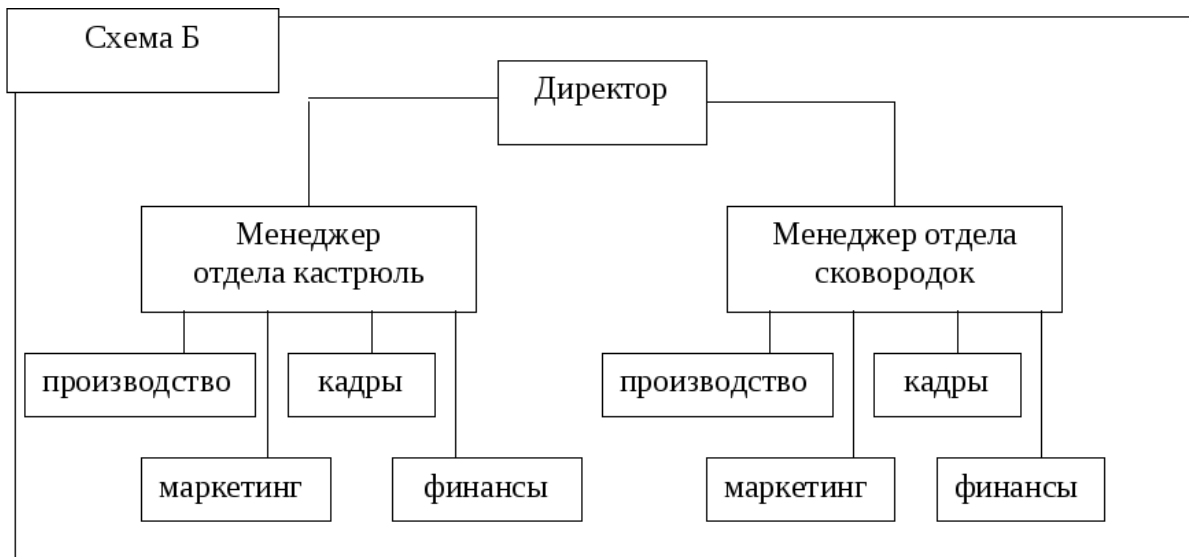
1.2 Определить в организации с какой структурой работает женщина? На какую реорганизацию возлагает она надежды?

Пишет менеджер по продажам о тех проблемах, с которыми ей пришлось столкнуться:

«Мы действительно отстаем от запросов. Производственники, кажется, даже не понимают, что покупатели новой стали куда более требовательны, чем потребители другой нашей продукции. И мы столкнулись с техническими проблемами из-за того, что производственный отдел в целом работает над новой сталью теми же методами, что и другими металлами. А этого недостаточно для такой специальной продукции. Скоро нас обойдут наши конкуренты. Хочу Вам сообщить, что я настаиваю на некоторой значительной реорганизации всего производства».

1.3 Определить какая из представленных структур отражает объединение по функциональному признаку, а какая по продуктовому; перечислите преимущества и недостатки отдельных типов структур управления.





1.4 Представьте себе ориентированную по функциональному принципу фирму, выпускающую удочки. Она решает внедрить в производство один или несколько видов продукции, перечисленных ниже. Считая, что она внедряет эту продукцию в данном порядке, скажите, в какой момент ей может потребоваться переход от функционального объединения к объединению по типу продукции. Подчеркните последний продукт, который попадает под функциональное объединение.

1. Спиннинговые катушки	6. Малые суда
2. Леска	7. Подвесные моторы
3. Книги по рыбной ловле	8. Навигационное оборудование
4. Спортивное оружие	9. Стерефонические приемники
5. Водонепроницаемая одежда	10. Телевизоры

## Задание 2. Жизненно важные интересы организации.

2.1 На примере объекта исследования, ориентируясь на рисунок 1, выделите наиболее значимые внутренние и внешние факторы экономической безопасности организации.

### **Факторы экономической безопасности организации**



**Таблица 1**

**Обзор существующих определений понятия «угроза»**

Автор/источник	Определение
Указ Президента РФ от 13.05.2017 № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года»	Угроза экономической безопасности - совокупность условий и факторов, создающих прямую или косвенную возможность нанесения ущерба национальным интересам Российской Федерации в экономической сфере
Я.Д.Вишняков	Угроза экономической деятельности характеризуется любым воздействием, приводящим к изменению стабильного функционирования экономической системы в настоящем периоде и ее устойчивого развития в будущем
В.С. Гусев	Угроза экономической безопасности организации - любой конфликт целей с внешней средой или внутренней структурой и алгоритмами функционирования

А.С. Соснин, П.Я. Прыгунов	Угроза экономической безопасности - потенциально возможные или реальные события, процессы, обстоятельства или действия злоумышленников, способные нанести моральный, физический или материальный ущерб
А.П.Стерхов	Угроза экономической безопасности организации - потенциально или реально возможное событие, действие, явление или процесс, которые способны нарушить ее устойчивость и развитие и привести к остановке ее деятельности
Гапоненко В.Ф., Беспалько А.Л., Власков А.С.	Угроза экономической безопасности организации - это такое развитие событий, действие (бездействие), в результате которых появляется возможность либо повышается вероятность нарушения нормального функционирования организации и недостижения им своих целей, в частности нанесения предприятию любого вида ущерба

2.2. На примере объекта исследования, используя данные таблицы 1, приведите пример угроз экономической безопасности организации каждого типа.

2.3. На примере объекта исследования, приведите примеры угроз экономической безопасности организации на каждом из уровней. Опишите специфические черты, цели и задачи обеспечения экономической безопасности организации на первом, второй и третьем уровнях.

2.4 На примере объекта исследования, приведите примеры угроз экономической безопасности организации на каждом из уровней (используя рис. 1). Опишите специфические черты, цели и задачи обеспечения экономической безопасности организации на первом, второй и третьем уровнях предприятия.

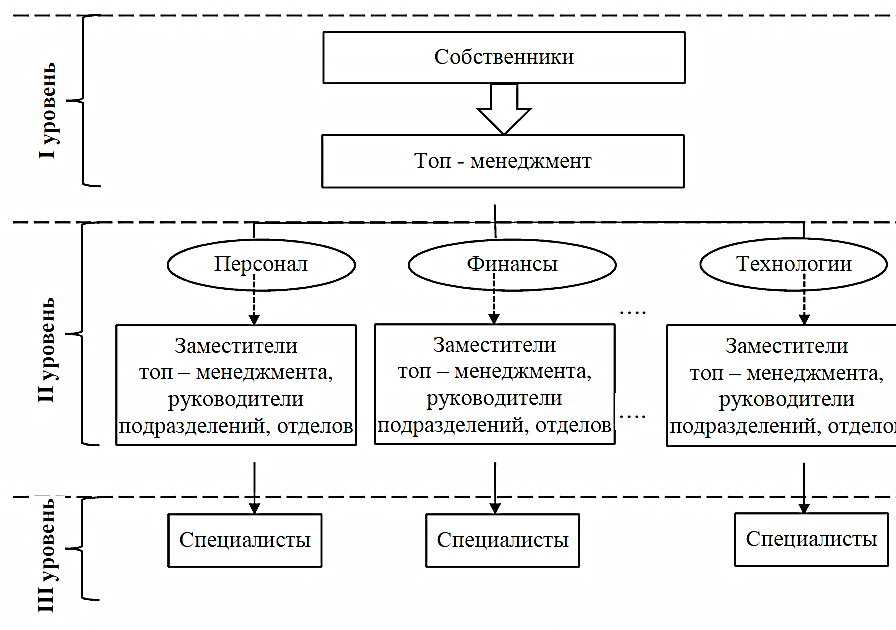


Рисунок 1. Уровни обеспечения экономической безопасности организации

2.5 На примере объекта исследования смоделируйте проведение экспертной оценки угроз экономической безопасности. Итоги представьте в виде таблицы аналогичной таблице 2.

Таблица 2

Экспертная оценка степени опасности угроз для организации

Перечень угроз	Баллы					
	Эксперт 1	Эксперт 2	Эксперт 3	....	Эксперт N	Сумма
Угроза 1						
Угроза 2						
Угроза 3						
Угроза ...						
Угроза N						

2.6 На примере объекта исследования и итогов задания 5 составьте матрицу негативных последствий реализации угроз экономической безопасности. Результаты представьте в виде таблице аналогичной таблице 3.

Таблица 3

Матрица негативных последствий реализации угроз для организации

Угрозы/ Составляющие экономической безопасности	Угроза 1	Угроза 2	Угроза 3
Финансовая безопасность			

Снижение доходов организации			
Повышение расходов организации			
Прочие негативные последствия			
Кадровая безопасность			
Снижение доходов организации			
Повышение расходов организации			
Прочие негативные последствия			
....			
Инженерно- техническая безопасность			
Снижение доходов организации			
Повышение расходов организации			
Прочие негативные последствия			

Задание 3. Оценка уровня интеллектуально-кадровой составляющей экономической безопасности организации (на примере, выбранного студентом предприятия)

3.1 Оценить интеллектуально-кадровую составляющую экономической безопасности организации.

3.2. Дать оценку текущему состоянию интеллектуально-кадровой составляющей безопасности в следующей последовательности:

а) Провести анализ состава работников организации, его структуры.

Таблица 1

Состав и структура работников организации

Категория работников	2019		2020		2021		Отклонение	
	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
Служащие из них:								
руководители								
специалисты								
Рабочие								
Итого								

В выводе охарактеризуйте изменения в составе работников и его структуре с точки зрения оптимальности соотношения между основными группами работников.

б) Оценить демографическую структуру работников. Определить средний возраст сотрудников организации.

Таблица 2

Демографическая структура работников в \_\_\_\_\_ г.

Распределение работающих по возрасту	Человек			% к итогу		
	мужчины	женщины	всего	мужчины	женщины	всего

До 25 лет						
26-35 лет						
36-45 лет						
55 +						
Итого						

в) Оценить кадровый состав организации.

Таблица 3

Кадровый состав в \_\_\_\_\_ г.

Должность	Образование	Опыт работы
Генеральный директор		
Заместитель генерального директора		
Главный бухгалтер		
Главный экономист		
Главный инженер		
Начальник службы безопасности		
Начальник отдел кадров		
Юрист		
... и др.		

В выводе охарактеризуйте руководящий (кадровый) состав организации с точки зрения образования и опыта работы. Сделайте соответствующие выводы об уровне квалификации кадрового состава организации.

г) Выполнить анализ эффективности использования трудовых ресурсов организации и сделать соответствующие выводы.

Таблица 4

Эффективность использования трудовых ресурсов

Показатели	2019	2020	2021	Отклонение	
				(+/-)	%
Выручка от продаж, тыс. руб					
Количество работников, чел.					
Затраты труда, тыс. чел.-час.					
Фонд оплаты труда, тыс. руб.					
Оплата труда за год, тыс. руб./чел.					
Темп роста (или снижения) оплаты труда, %	x				

Производительность труда, тыс. руб./чел. (стр.1/стр.2)					
Производительность труда, тыс. руб./чел.–час. (стр.1/стр.3) x1000					
Темп роста (или снижения) производительности труда, %	x				
Коэффициент опережения роста (или снижения) производительности труда над оплатой труда	x				

д) Выполнить сводную оценку состояния данной составляющей организации.

Таблица 5

Сводная оценка состояния интеллектуально-кадровой составляющей

Показатели	Оптимальная величина/тенденция	Фактическое состояние
Производительность труда, тыс. руб.	Тенденция к увеличению не столько за счет сокращения персонала, сколько за счет увеличения объемов производства Нижняя граница – величина базисного периода	Соответствует
Размер средней заработной платы, тыс. руб./чел.	Не ниже прожиточного минимума.	
... и др.		

В завершении задания 3 следует сделать окончательный вывод об уровне интеллектуально-кадровой составляющей безопасности организации на основе обобщающего анализа показателей таблиц 1–5.

#### Задание 4. Оценка уровня технико-технологической составляющей экономической безопасности организации

Оценить технико-технологическую составляющую экономической безопасности организации.

Методические рекомендации по выполнению практического задания.

Дать оценку текущему состоянию технико-технологической составляющей безопасности в следующей последовательности:

а) Дать характеристику состава основных средств организации и их структуры.

Таблица 1

### Состав и структура основных средств

Виды	2018		2019		2020		отклонение	
	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%
1. Здания, сооружения и передаточные устройства								
2. Машины и оборудование								
3. Транспортные средства и др.								
Итого								
в т. ч. активная часть								

При написании выводов к таблице 1 необходимо оценить изменения в стоимости основных средств, указать причины, оценить изменения в структуре основных средств, в том числе, с точки зрения соотношения их активной и пассивной частей.

б) Рассчитать показатели воспроизводства основных средств (ОС) и эффективности их использования по материалам бухгалтерской отчетности конкретного предприятия.

Таблица 2

#### Показатели воспроизводства основных средств и эффективности их использования

Показатели	2018	2019	2020	+/-
К ввода = Введенные ОС/ОС к.г.				
К выбытия = Выбывшие ОС/ОС н.г.				
К прироста = (Введенные ОС н.г. – Выбывшие ОС н.г.) / ОС к.г.				
Фондоотдача= Выручка (Прибыль от реализации) / ОС				
Фондоёмкость = 1 / Фондоотдача				
Рентабельность ОС= Прибыль от продаж / ОС×100,%				

в) Рассчитать объем и структуру оборотных средств, их динамику по видам.

Таблица 3

#### Состав и структура оборотных средств

Наименование	2018		2019		2020		отклонение	
	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%
1. Запасы								
2. НДС по приобретенным ценностям								
3. Дебиторская задолженность								

4. Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов) и др.								
Итого								

При написании выводов к таблице 3 состав и структуру оборотных средств целесообразно рассматривать в зависимости от их функциональной роли в процессе производства (оборотные производственные средства и средства обращения); их ликвидности, то есть скорости превращения в денежные средства; степени риска вложения капитала.

г) Рассчитать показатели экономической эффективности использования оборотных средств.

Таблица 4

Эффективность использования оборотных средств

Показатели	2018		2019		2020		отклонение	
	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%
1. Выручка от продаж, тыс. руб.								
2. Среднегодовой остаток оборотных средств, тыс. руб.								
3. Чистая прибыль, тыс. руб.								
4. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств (стр.1/стр.2)								
5. Длительность одного оборота, дни (стр.2 × 360/стр.1)								
6. Коэффициент загрузки оборотных средств (стр.2/стр.1)								
7. Рентабельность оборотных средств, % (стр.3/стр.2)								

В завершении исполнения практического задания следует сделать окончательный вывод об уровне технико-технологической составляющей безопасности организации на основе обобщающего анализа показателей таблиц 1–4.

Задание 5. Оценка уровня финансовой составляющей экономической безопасности организации

(на примере \_\_\_\_\_)

название организации

Оцените финансовую составляющую экономической безопасности организации.

1. Дать оценку текущему состоянию финансовой безопасности в следующей последовательности:

а) Провести анализ ликвидности баланса (таблица 1) и сделать вывод о текущей и перспективной ликвидности на основе выполнения/нарушения следующих условий:

$$\begin{aligned} A1+A2 &=> П1+П2, \\ A4 &\leq П4, \end{aligned} \quad (1)$$

$$\begin{aligned} A3 &\geq П3, \\ A4 &\leq П4, \end{aligned} \quad (2)$$

Условие (1) свидетельствует о платежеспособности / неплатежеспособности организации на ближайший к рассматриваемому моменту промежуток времени. Условие (2) свидетельствует о платежеспособности / неплатежеспособности организации на перспективу.

Таблица 1

Группировка активов и пассивов бухгалтерского баланса по степени ликвидности и срочности оплаты

Актив	На конец года	Пассив	На конец года	Величина платежного избытка/недостатка
A1 (с.1250 Ф.1+с.1240 Ф.1) <sup>7</sup>		П1 (с.1520 Ф.1)		
A2 (с.1230 Ф.1+с.1260 Ф.1)		П2 (с.1510 Ф.1+с.1550 Ф.1)		
A3 (с.1210 Ф.1+с.1220 Ф.1+с.1170 Ф.1)		П3 (с.1400 Ф.1)		
A4 (с.1100 Ф.1–с.1170 Ф.1)		П4 (с.1300 Ф.1+с.1530 Ф.1)		

		Ф.1+ +с.1540 Ф.1)	
--	--	----------------------	--

б) Провести детальный анализ платежеспособности при помощи следующих групп показателей (Здесь и далее – номера строк Формы 1 «Бухгалтерский баланс» (См. Приложение № 1 к Приказу Министерства финансов Российской Федерации от 02.07.2010 № 66н (в ред. Приказов Минфина России от 05.10.2011 № 124н, от 06.04.2015 № 57н):

– показатели ликвидности, характеризующие возможность организации в конкретный момент времени рассчитаться с кредиторами собственными средствами (таблица 2);

– показатели финансовой устойчивости, характеризующие степень защищенности привлеченного капитала (таблица 3);

– показатели деловой активности, характеризующие эффективность использования ресурсов предприятия с позиции скорости осуществления финансово-хозяйственных операций (таблица 4);

– показатели рентабельности, характеризующие эффективность работы предприятия в целом, доходность различных направлений деятельности (производственной, коммерческой, инвестиционной), выгодность производства отдельных видов продукции и услуг (таблица 5).

В ходе анализа необходимо: вычислить показатели; сравнить их значения с нормативными (рекомендованными) или охарактеризовать динамику показателей; сделать соответствующие выводы. Следует учитывать, что в экономических справочниках литературе встречаются различные нормативы для отдельных коэффициентов. Например, на капиталоемких производствах значение этого коэффициента, скорее, невелико, в связи с необходимостью привлечения значительных заемных средств. Поэтому необходимо ориентироваться на приемлемое значение коэффициентов для конкретного предприятия и не допускать его снижения ниже выбранного минимального уровня.

Таблица 2

#### Показатели финансовой устойчивости

Показатели	Нормативное значение	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Отклонение от нормативного значения/ базового уровня (+,-)
Коэффициент автономии $K_{ав} = \text{с.1300 Ф.1} / \text{с.1700 Ф.1}$	0,3–0,7				

Коэффициент концентрации заемного капитала $K_{зк}=(с.1400 \text{ Ф.1} +с.1500\text{Ф.1})/с.1700 \text{ Ф.1}$	0,4–0,6				
Коэффициент финансовой зависимости $K_{фз}=1- K_{ав}$	0,5–0,7				
Коэффициент финансовой устойчивости $K_{фу}=(с.1300 \text{ Ф.1}+с.1400 \text{ Ф.1})/с.1700 \text{ Ф.1}$	отсутствует				
Коэффициент маневренности собственного капитала $K_{м}=(с.1300 \text{ Ф.1}- с.1100 \text{ Ф.1})/с.1300 \text{ Ф.1}$	>0,1				
Коэффициент структуры долгосрочных вложений $K_{сдв} =с.1400 \text{ Ф.1}/с.1100 \text{ Ф.1}$	x				
Коэффициент долгосрочного привлечения заемных средств $K_{дпзс}=с.1400\text{Ф.1}/(с.1400\text{Ф.1}+с.1300 \text{ Ф.1})$	x				
Коэффициент финансового риска $K_{фр}=(с.1400 \text{ Ф.1}+с.1500 \text{ Ф.1})/с.1300 \text{ Ф.1}$	x				

Таблица 3

Показатели ликвидности организации

Показатели	Нормативное значение	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Отклонение от нормативного значения (+,-)
Коэффициент абсолютной ликвидности $K_{абл}=(стр.1240\text{Ф.1}+с.1250\text{Ф.1})/(с.1500\text{Ф.1} - с.1530 \text{ Ф.1} - с.1540 \text{ Ф.1})$					
Коэффициент быстрой ликвидности $K_{бл}=(стр.1240\text{Ф.1}+с.1250 \text{ Ф.1}+с.1260 \text{ Ф.1})/ (с.1500$					

Ф.1– с.1530 Ф.1–с.1540 Ф.1)					
Коэффициент текущей ликвидности К <sub>ТЛ</sub> =(с. 1200 Ф.1+с. 1170 Ф.1)/ (с.1500 Ф.1–с.1530 Ф.1– с.1540 Ф.1)					

Таблица 4

Показатели деловой активности

Показатели	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Откло- нение от базово го уровня (+,–)
1	2	3	4	5
Коэффициент оборачиваемости активов $K_{oa} = \text{с.2110 Ф.2} / [(\text{с.1600 Ф.1 н.г.} + \text{с.1600 Ф.1 к.г.}) / 2]$ Здесь и далее – номера строк Формы 2 «Отчет о прибылях и убытках» (в ред. Приказа Минфина России от 06.04.2015 № 57н). Здесь и далее – на начало года. Здесь и далее – конец года.				
Коэффициент оборачиваемости оборотных активов $K_{ооа} = \text{с.2110 Ф.2} / ((\text{с.1210 н.г. Ф.1} + \text{с.1210 к.г. Ф.1} + \text{с.1220 н.г. Ф.1} + \text{с.1220 к.г. Ф.1}) / 2)$				
Коэффициент оборачиваемости запасов $K_{оз} = \text{с.2110 Ф.2} / ((\text{с.1210 н.г. Ф.1} + \text{с.1210 к.г. Ф.1}) / 2)$				
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности $K_{одз} = \text{с.2110 Ф.2} / ((\text{с.1230 н.г. Ф.1} + \text{с.1230 к.г. Ф.1}) / 2)$				
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности $K_{окз} = \text{с.2110 Ф.2} / ((\text{с.1520 н.г. Ф.1} + \text{с.1520 к.г. Ф.1}) / 2)$				

с.1520 к.г. Ф.1)/2)				
Период оборота запасов $T_{оз}=360/K_{оз}$				
Период оборота дебиторской задолженности $T_{одз}=360/K_{одз}$				
Продолжительность операционного цикла в днях $T_{оц}=T_{оз}+T_{одз}$				
Период оборота кредиторской задолженности $T_{окз}=360/K_{окз}$				
Продолжительность финансового цикла в днях $T_{фц}=T_{оз}+T_{одз}-T_{окз}$				

Таблица 5

Показатели рентабельности

Показатели	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Отклонение от базового уровня (+,-)
Рентабельность основной деятельности, % $R_1=(с.2200 \text{ Ф.2}/ с.2120 \text{ Ф.2})\times 100$				
Рентабельность продаж, % $R_2=(с.2200 \text{ Ф.2} / с.2110 \text{ Ф.2})\times 100$				
Рентабельность продаж по валовой прибыли, % $R_3=(с.2100 \text{ Ф.2} / с.2110 \text{ Ф.2})\times 100$				
Рентабельность продаж по чистой прибыли, % $R_4 = (с.2400 \text{ Ф.2}/с.2110 \text{ Ф.2})\times 100$				
Рентабельность активов по чистой прибыли, % $R_5 = с.2400 \text{ Ф.2}/((с.1600 \text{ н.г. Ф.1} + с.1600 \text{ к.г.Ф.1})/2)$				

Таблица 6

Оценка вероятности банкротства методом Э. Альтмана

Показатели	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Оборотный капитал/ сумма активов $X_1$ $(с.1200 \text{ Ф.1}-с.1500 \text{ Ф.1})/ с.1600 \text{ Ф.1}$			

Нераспределенная прибыль/сумма активов $X_2$ с.2400 Ф.2/ с.1600 Ф.1			
Прибыль до налогообложения/сумма активов ( $X_3$ ) с.2300 Ф.2 / с.1600 Ф.1			
Балансовая стоимость собственного капитала/ заемный капитал ( $X_4$ ) с.1300 Ф.1 / (с. 1400 Ф.1+ с. 1500 Ф.1)			
Объем продаж/сумма активов ( $X_5$ ) с.2100 Ф.2 / с.1600 Ф.1			
Z-счет			

Уровень ожидаемого банкротства с помощью модели Альтмана оценивается по следующей шкале:

Z-счет	Вероятность банкротства
До 1,8	Очень высокая
1,81–2,70	Высокая
2,71–2,99	Возможная
3,00 и выше	Очень низкая

В завершении практического задания следует сделать окончательный вывод об уровне финансовой безопасности организации на основе преобладания стимулирующих или дестабилизирующих факторов, влияющих на финансовый результат работы предприятия (обобщая результаты анализа показателей таблиц 1–6).

#### **Критерии оценивания:**

50 балльная шкала. Каждое задание оценивается в 10 баллов. Всего 5 заданий.

«10 баллов» ставится, если ход решения задания верный, но была допущена одна или две ошибки, приведшие к неправильному выводу.

«8-9 баллов» ставится, если в работе не получен ответ и приведено неполное решение задания, но используемые формулы и вывод верны.

«6-7 баллов» ставится, если в работе получен неверный ответ, связанный с грубой ошибкой, отражающей непонимание студентом процессов и взаимосвязей.

«3-5 баллов» ставится, если, изображен верный рисунок и приведенные записи соответствуют теме данной задачи.

«0-2 балла» ставится, если решение задания отсутствует полностью или большая часть (75%); или если приведен правильный ответ, но выводы отсутствуют.

## Тесты

1. Сущность понятия «экономическая безопасность организации» заключается в следующем:

а) экономическая безопасность организации — состояние защищенности от внешних и внутренних угроз, обеспечивающее достижение ее экономических интересов;

б) экономическая безопасность организации — состояние защищенности от внутренних угроз, обеспечивающее достижение ее экономических интересов;

в) экономическая безопасность организации — состояние защищенности от внешних угроз, обеспечивающее достижение ее экономических интересов;

г) экономическая безопасность организации — состояние защищенности от внешних факторов и угроз, обеспечивающее достижение ее экономических интересов.

2. Документ, устанавливающий количественный и качественный состав подразделений предприятия и схематически отражающий порядок их взаимодействия между собой – это ...

а) организационная структура

б) структура предприятия

в) структура подразделений

г) структура управления

3. Что не относится к типологии организационных структур?

а) иерархическая

б) линейная

в) нелинейная

г) функциональная

4. Классификация персонала предприятия по характеру функций (выберите лишний ответ):

а) Руководители

б) Инженеры

в) Специалисты

г) Рабочие

5. Угроза экономической безопасности — это:

а) вероятность наступления негативных последствий для организации;

б) представляет собой изменения во внешней и внутренней среде организации, которые могут стать препятствием для достижения ее целей;

в) совокупность факторов и условий внешней среды, которые могут негативно повлиять на деятельность организации;

г) степень потенциального ущерба экономическому состоянию организации.

6. Найдите соответствия

А) Линейная	1. аналогична линейной, но управление сосредоточено в штабах.
Б) Линейно-штабная	2. в действующих структурах создаются временные рабочие группы, руководителю группы в двойное подчинение передаются ресурсы и работники других подразделений.
В) Функциональная	3. характерна вертикаль: высший руководитель — линейный руководитель (подразделения) — исполнители.
Г) Матричная	4. характерна вертикаль: руководитель — функциональные руководители (производство, маркетинг, финансы) — исполнители.

А-3

Б-1

В-4

Г-2

7. Соединение иерархических уровней в организации – это:

- а) вертикальные связи
- б) горизонтальные связи
- в) линейные связи
- г) функциональные связи

8. Основным законодательным инструментом обеспечения кадровой безопасности организаций – работодателей служит ...

- а) Конституция РФ;
- б) Трудовой кодекс РФ;
- в) Закон РФ «О безопасности».

9. Под кадровой безопасностью понимается:

а) состояние, при котором выявляются и предотвращаются угрозы целостности и качеству кадровых ресурсов, используемых в производственном процессе;

б) механизм предотвращения угроз целостности и качеству кадровых ресурсов, используемых в производственном процессе;

в) состояние социально-трудовых отношений работодателей, работников и государственных органов, позволяющее реализовать их жизненно важные интересы.

10. Причины, в результате которых сотрудник становится источником угроз экономической безопасности хозяйствующего субъекта, являются:

- а) климатические;
- б) антропогенные;
- в) политико-идеологические.

11. К угрозам кадровой безопасности относятся:

а) угрозы сохранности имущества, производственных ресурсов, сохранности их качества или свойств;

б) угрозы разрушения сложившихся в хозяйствующем субъекте социально-трудовых отношений, реализующих жизненно важные интересы хозяйствующего субъекта, работника и государственных органов;

в) угрозы сохранности производственных ресурсов, сохранности их качества или свойств и непрерывности, последовательности, неизменности технологического процесса.

12. Нормативное направление обеспечения кадровой безопасности на этапе текущего контроля включает:

а) анализ установленных нарушений трудовой дисциплины и выявление их причин;

б) необходимую корректировку правил внутреннего трудового распорядка;

в) проверку соблюдения трудовой дисциплины, т.е. выполнения правил внутреннего трудового распорядка.

13. Показателями, отражающими эффективность корпоративных НИОКР предприятия, являются:

а) показатели технологического потенциала предприятия;

б) показатели технической независимости предприятия;

в) показатели поточности производства.

14. Закончите определение: Финансовая безопасность организации — :

а) состояние защищенности организации от внешних и внутренних угроз в области управления персоналом, обеспечивающее достижение его экономических интересов;

б) состояние финансовой системы предприятия, при котором угрозы нанесения ущерба его активам, обеспечивающим устойчивость и независимость ведения бизнеса, а также прав собственности на него снижены до определенного приемлемого уровня;

в) состояние защищенности в области обеспечения сохранности материальных и нематериальных активов предприятия с применением инженерно-технических средств от стихийных бедствий (пожары), несанкционированного проникновения посторонних лиц и ошибочных либо неправомерных действий персонала или клиентов предприятия;

г) состояние защищенности от внешних и внутренних угроз, обеспечивающее достижение ее экономических интересов.

15. Показатели экономической безопасности организации — это:

а) параметры, характеризующие степень защищенности организации в целом или отдельных его частей;

б) параметры, отражающие вероятность наступления угрозы экономической безопасности организации;

в) параметры, отражающие степень ликвидности и платежеспособности организации;

г) параметры, отражающие величину потенциального ущерба экономической безопасности организации.

16. Технологическая безопасность организации — это:

а) состояние защищенности организации от внешних и внутренних угроз в области управления персоналом, обеспечивающее достижение его экономических интересов;

б) состояние финансовой системы предприятия, при котором угрозы нанесения ущерба его активам, обеспечивающим устойчивость и независимость ведения бизнеса, а также прав собственности на него, снижены до определенного приемлемого уровня;

в) состояние защищенности в области применяемых организацией технологий от внешних и внутренних угроз, обеспечивающее достижение его экономических интересов;

г) состояние защищенности от внешних и внутренних угроз, обеспечивающее достижение экономических интересов.

17. Целью функционирования системы обеспечения экономической безопасности хозяйствующего субъекта являются:

а) состояние, при котором отсутствуют опасности или предотвращаются угрозы опасности для существования и развития объекта;

б) предупреждение и нивелирование внутренних и внешних угроз существованию и развитию конкретного бизнеса, оформленного в соответствии с законодательством государства;

в) отсутствие угроз.

18. Основным объектом обеспечения технико-технологической безопасности на предприятиях нематериальной сферы являются:

а) результаты НИОКР;

б) производственно-технологическое оборудование;

в) система интеллектуальных технологий производства;

г) кадровый потенциал.

19. По длительности существования угрозы бывают следующих видов:

а) стратегические угрозы, тактические угрозы и среднесрочные угрозы;

б) реальные и потенциальные угрозы;

в) постоянные и временные угрозы;

г) катастрофические и незначительные угрозы.

20. Снижение платежеспособности населения в стране относится к следующей группе факторов экономической безопасности организации:

а) внешние факторы;

б) эндогенные факторы;

в) внутренние факторы;

г) эндокринные факторы.

21. Кадровая безопасность организации — это:

а) состояние защищенности организации от внешних и внутренних угроз в области управления персоналом, обеспечивающее достижение его экономических интересов;

б) состояние финансовой системы предприятия, при котором угрозы нанесения ущерба его активам, обеспечивающим устойчивость и

независимость ведения бизнеса, а также прав собственности на него, снижены до определенного приемлемого уровня;

в) состояние защищенности в области обеспечения сохранности материальных и нематериальных активов предприятия с применением инженерно-технических средств от стихийных бедствий (пожары), несанкционированного проникновения посторонних лиц и ошибочных либо неправомерных действий персонала или клиентов предприятия;

22. Технологическая безопасность организации — это:

а) состояние защищенности организации от внешних и внутренних угроз в области управления персоналом, обеспечивающее достижение его экономических интересов;

б) состояние финансовой системы предприятия, при котором угрозы нанесения ущерба его активам, обеспечивающим устойчивость и независимость ведения бизнеса, а также прав собственности на него, снижены до определенного приемлемого уровня;

в) состояние защищенности в области применяемых организацией технологий от внешних и внутренних угроз, обеспечивающее достижение его экономических интересов;

23. Цель функционирования системы обеспечения финансовой безопасности организации:

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.

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

а) реализованные;

б) угрозы упущенных выгод;

в) умышленные

25. Возрастную структуру населения региона можно отнести к следующей группе факторов экономической безопасности организации:

а) рыночные факторы;

б) макроэкономические факторы;

в) социально-демографические факторы;

г) социальные факторы.

26. Комплексный подход в исследовании проблем экономической безопасности организации заключается в следующем:

а) главенствующая роль в обеспечении экономической безопасности принадлежит одной из функциональных областей организации;

б) главенствующую роль в обеспечении экономической безопасности играют разработка и описание должностных функций и обязанностей работников организации и служб безопасности;

в) функциональные области организации в обеспечении экономической безопасности все одинаково важны;

г) обеспечение экономической безопасности осуществляется посредством математических зависимостей и функций.

27. Организаторские функции СБО включают:

а) совершенствование организационной структуры предприятия с учетом требований его безопасности;

б) физическую охрану руководства и сотрудников;

в) осуществление пропускного режима;

г) координацию и взаимодействие с другими частными СБ.

28. Изучение отдельных сотрудников, клиентов предприятия, жителей ближайшего окружения, в действиях которых содержатся угрозы ЭБО, ведет:

а) режимное подразделение СБ;

б) сыскное подразделение СБ;

в) охранное подразделение СБ;

г) информационное подразделение СБ.

29 Принцип адаптивности предполагает:

а) применение эффективных мер защиты в соответствии с характером угрозы и уровнем рисков экономических потерь в результате ее реализации;

б) возможную корректировку механизмов защиты в процессе их функционирования;

в) определенный уровень избыточности контрольных процедур, позволяющий увеличить срок их действия.

30. Принцип системности предполагает:

а) учет всех внешних и внутренних условий и факторов, в которых существует и функционирует хозяйствующий субъект;

б) проведение контрольных мероприятий и процедур в соответствии с заданным режимом;

в) применение эффективных мер защиты в соответствии с характером угрозы и уровнем рисков экономических потерь в результате ее реализации.

31. Принцип дифференцированности предполагает:

а) проведение контрольных мероприятий и процедур в соответствии с заданным режимом;

б) применение эффективных мер защиты в соответствии с характером угрозы и уровнем рисков экономических потерь в результате ее реализации;

в) определенный уровень избыточности контрольных процедур, позволяющий увеличить срок их действия.

32. Цель деятельности службы безопасности хозяйствующего субъекта — обеспечение экономической безопасности:

а) предприятия;

б) сотрудников предприятия;

в) предприятия и его сотрудников.

33. Решение о создании службы безопасности относится к компетенции:

а) собрания акционеров (участников) либо исполнительного директора (или совета директоров) в случае делегирования ему этого права высшим органом руководства;

б) собрания акционеров (участников);

в) исполнительного директора (или совета директоров) в случае делегирования ему этого права высшим органом руководства.

34. Задачами службы безопасности хозяйствующего субъекта являются:

а) противодействие коррупции;

б) анализ финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта;

в) анализ платежеспособности контрагента.

35. Функции обеспечения национальной безопасности возложены на:

а) Государственную Думу РФ;

б) Министерство финансов; РФ

в) Совет Безопасности ООН;

г) Международную организацию труда.

Ответ: 3.

36. Государственный приоритет в стратегии экономической безопасности Российской Федерации (в реальном секторе экономики) принадлежит:

а) обеспечению способности экономики функционировать в режиме расширенного воспроизводства без критической зависимости от импорта;

б) улучшению использования имеющихся производственных мощностей;

в) росту производства при сохранении имеющейся промышленной структуры.

37. Государственный приоритет в стратегии экономической безопасности Российской Федерации (в реальном секторе экономики) принадлежит:

а) обеспечению способности экономики функционировать в режиме расширенного воспроизводства без критической зависимости от импорта;

б) повышению эффективности использования природных ресурсов;

в) улучшению использования имеющихся производственных мощностей;

г) росту производства при сохранении имеющейся промышленной структуры.

38. Экономическая безопасность – это способность системы:

а) сохранять устойчивость по отношению к внешним воздействиям;

б) сохранять устойчивость по отношению к негативным внутренним воздействиям;

в) оставаться неизменной, т. е. не деградировать и не развиваться.

39. Факторы, ухудшающие экономическую безопасность предприятия — это:

а) неэффективный менеджмент;

- б) низкий уровень конкурентоспособности предприятия;
- в) неблагоприятный инвестиционный климат для предприятия;
- г) неустойчивость финансового состояния предприятия;
- д) невысокий уровень производительности труда.

40. Элементами обеспечения экономической безопасности предприятия являются:

- а) оценка ожидаемого ущерба от действия угроз;
- б) ранжирование угроз экономической безопасности по важности, времени наступления и др.;
- в) формирование и выбор варианта стратегии обеспечения экономической безопасности;
- г) отсутствие забастовок и социальной напряженности на предприятии;
- д) определение и реализация конкретных мер.

### **Инструкция по выполнению**

Каждый вопрос теста имеет по три-четыре вариантов ответов, из которых правильный только один. Номер выбранного Вами ответа отметьте крестиком в бланке для ответов.

#### **Критерии оценивания:**

50 балльная шкала:

- «41-50 баллов» - выполнение задания на 90-100%
- «31-40 баллов» - выполнение задания на 70-89%;
- «21-30 баллов» – выполнение задания на 60-69%;
- «11-20 баллов» – выполнение задания на 50-59 %.
- «0-10» баллов» - выполнение задания на 0-49%

### **3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Процедуры оценивания включают в себя текущий контроль и промежуточную аттестацию.

**Текущий контроль** успеваемости проводится с использованием оценочных средств, представленных в п. 2 данного приложения. Результаты текущего контроля доводятся до сведения студентов до промежуточной аттестации.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена, защиты курсовой работы.

Экзамен проводится по расписанию промежуточной аттестации в письменном виде. Количество вопросов в экзаменационном билете – 3. Проверка ответов и объявление результатов производится в день экзамена.

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебным планом предусмотрены следующие виды занятий:

- лекции;
- практические занятия.

В ходе лекционных занятий рассматриваются теоретические основы, особенности реализации, система экономической безопасности организации, даются рекомендации для самостоятельной работы и подготовке к практическим занятиям.

В ходе практических занятий углубляются и закрепляются знания студентов по ряду рассмотренных на лекциях вопросов, развиваются навыки свободного применения действий при решении практических заданий в различных ситуациях, способности отбирать и интегрировать имеющиеся знания и умения исходя из поставленной цели, проводить самоанализ и самооценку.

При подготовке к практическим занятиям каждый студент должен:

- изучить рекомендованную учебную литературу;
- изучить конспекты лекций.

В процессе подготовки к практическим занятиям студенты могут воспользоваться консультациями преподавателя.

Вопросы, не рассмотренные на лекциях и практических занятиях, должны быть изучены студентами в ходе самостоятельной работы. Контроль самостоятельной работы студентов над учебной программой курса осуществляется в ходе занятий путем выполнения тестов. В ходе самостоятельной работы каждый студент обязан прочитать основную и по возможности дополнительную литературу по изучаемой теме, дополнить конспекты лекций недостающим материалом, выписками из рекомендованных первоисточников. Выделить непонятные термины, найти их значение в энциклопедических словарях.

При реализации различных видов учебной работы используются разнообразные (в т.ч. интерактивные) методы обучения, в частности интерактивная доска для подготовки и проведения лекционных и практических занятий.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться электронной библиотекой. Также, обучающиеся могут взять на дом необходимую литературу на абонементе вузовской библиотеки или воспользоваться читальными залами вуза.

**Методические рекомендации по выполнению расчетно-аналитических заданий.**

Задание 3

В ходе изучения понятия «интеллектуально-кадровая составляющая экономической безопасности» необходимо уяснить, что надлежащий уровень экономической безопасности в значительной степени зависит от интеллекта и профессионализма кадров, работающих на предприятии, а обеспечение интеллектуальной и кадровой составляющих экономической безопасности включает в себя два направления деятельности: направление, ориентированное на работу с персоналом предприятия, на повышение эффективности работы сотрудников; направление, нацеленное на сохранение и развитие интеллектуального потенциала предприятия. Указать, в зоне ответственности каких служб организации находится данная составляющая.

#### Задание 4

В ходе изучения понятия «технико-технологическая составляющая экономической безопасности» необходимо уяснить, что каждая организация обладает определенным набором технологий, качество которых кардинальным образом влияет на эффективность деятельности организации, а, следовательно, и на обеспечение ее экономической безопасности. Указать, в зоне ответственности каких служб организации находится данная составляющая.

#### Задание 5

В ходе изучения понятие «финансовая составляющая экономической безопасности» необходимо уяснить, что финансовая безопасность является одной из подсистем экономической безопасности. Финансовый аспект экономической безопасности считается самым важным, поскольку финансам предприятия принадлежит особая роль в экономических отношениях; от того, насколько организация обеспечена финансовыми ресурсами, зависит ее платежеспособность, финансовая устойчивость. Определить, в зоне ответственности каких служб организации находится данная составляющая.

#### Итоговый вывод

При этом следует учесть, что уровень финансовой безопасности считается:

- абсолютным, если показатели соответствуют нормативным значениям и наблюдается положительная динамика показателей, не имеющих нормативных значений;
- нормальным, если большинство показателей соответствуют своим нормативным значениям и наблюдается в основном положительная динамика показателей, не имеющих нормативных значений;
- нестабильным, если часть показателей не соответствуют своим нормативным значениям и наблюдается отрицательная динамика отдельных показателей, не имеющих нормативных значений;
- критическим, если большинство показателей не соответствуют своим нормативным значениям и наблюдается отрицательная динамика большинства показателей, не имеющих нормативных значений;
- кризисным, если организация находится на грани банкротства.

## **Методические рекомендации по написанию, требования к оформлению курсовой работы.**

Курсовая работа, как правило, содержит введение, две главы – теоретическую и практическую (эмпирическую), заключение, список литературных источников. Структура курсовой работы должна соответствовать сформулированным целям и задачам исследования и способствовать раскрытию выбранной темы. Все части работы должны излагаться в строгой логической последовательности и взаимосвязи.

Изложение в содержательной части работы должно быть строго объективным, целостным и непротиворечивым. Предложения, выводы и рекомендации должны быть обоснованы. Каждая глава должна заканчиваться выводами. Курсовая работа должна иметь: титульный лист, содержание, введение, основную часть работы, заключение, список использованной литературы, приложения (при необходимости).

Титульный лист содержит информацию о теме работы, авторе, научном руководителе и кафедре, на которой выполняется работа. В содержании работы перечисляются названия структурных частей работы, проставляются номера страниц, с которых начинаются разделы работы.

Во введении излагаются:

- актуальность выбранной темы, суть проблемы;
- степень изученности темы; - цель и задачи работы;
- предмет и объект исследования;
- практическая значимость исследования;
- научная новизна исследования;
- используемые методы и подходы.

Актуальность исследования – это степень важности темы на данный момент времени. Актуальность всегда находится в тесной связи с решаемой в работе научной проблемой. Проблема – это противоречие между потребностью и возможностью ее решения. При написании данного раздела необходимо убедительно показать, что по данной теме существует определенный пробел, который необходимо восполнить. Для этого необходимо показать, что изучено предшественниками, определить, какие задачи стоят перед автором, и сформулировать ту проблему, которая будет решаться в работе. Степень изученности темы – систематизация и характеристика проведенных ранее исследований и теоретических работ предшественников (ученых и практиков), изучавших выбранную проблему. При перечислении авторов должны быть ссылки на их работы.

Объект и предмет исследования соотносятся между собой как общее и частное: в объекте выделяется та часть, которая служит предметом исследования.

Цель курсовой работы формулируется кратко и предельно точно, в смысловом отношении выражая то основное, что намеревается сделать

исследователь. Цель конкретизируется и развивается в задачах исследования. Например, задачи исследования в научной работе могут быть следующими:

Первая задача, как правило, связана с выявлением, уточнением, углублением, методологическим обоснованием сущности, природы, структуры изучаемого объекта.

Вторая задача связана с анализом реального состояния предмета исследования, динамики, внутренних противоречий развития во времени и пространстве.

Третья задача касается основных возможностей и способов преобразования предмета исследования, моделирования, опытно экспериментальной проверки.

Четвертая задача связана с выявлением направлений, путей и средств повышения эффективности, совершенствования исследуемого явления, процесса, т.е. с практическими аспектами научной работы, с проблемой управления исследуемым объектом.

Задач в исследовательской работе не должно быть много и они должны последовательно решаться в разделах работы.

Научная новизна исследования – это раздел, в котором автор показывает, что он сделал нового по исследуемой теме. Определить новизну можно при рассмотрении существующих точек зрения, критический анализ и сопоставление которых в контексте задач работы часто приводит к новым или компромиссным решениям. Элементы новизны, которые могут быть в работе:

- новый объект (или предмет) исследования, т.е. рассматривается впервые (или ранее редко рассматривался);
- новая постановка известных проблем или задач;
- новый контекст исследования ранее изученных объектов и предметов;
- новый метод решения;
- новое применение известного решения или метода;
- новые следствия из известной теории в новых условиях;
- новые результаты эксперимента, их следствия;
- новые или усовершенствованные критерии, показатели и их обоснование;
- разработка оригинальных математических моделей процессов и явлений, полученные с их использованием данные.

В курсовой работе достаточно одной-двух позиций новизны. Оценку научной новизны работы обязан дать и научный руководитель.

Практическая значимость исследования выражается в разработанных предложениях по решению проблемы исследования, совершенствованию исследуемой деятельности. Оценку практической значимости работы дает и научный руководитель. Вместе с тем не следует понимать практическую значимость исследования только в узком, прикладном смысле. Значимость работы определяется также тем, что она способствует восполнению пробелов в той или иной области научного знания, в том, что она может быть

использована в процессе обучения, в разработке различных прикладных исследований.

Первая глава курсовой работы посвящена описанию теоретических, концептуальных основ работы. Как правило, анализируются теоретические подходы к проблеме, рассматривается объект и предмет исследования, операционализируются основные понятия.

Вторая глава курсовой работы посвящена анализу практических исследований, источников, эмпирических материалов, обоснованию и аргументации авторских выводов и рекомендаций, описанию предложений по совершенствованию, повышению эффективности, оптимизации исследуемых процессов и т.п. Стиль изложения должен быть корректным с научной точки зрения. Не допускаются субъективные суждения, эмоциональные высказывания, выражения из художественной литературы (если они не являются предметом научного исследования), обыденные житейские выражения, упоминание в работе жаргонных терминов.

Список использованной литературы должен включать первоисточники, изученную литературу по теме исследования и состоять из трех частей. Сначала указываются международные официальные документы и нормативно-правовые акты (согласно иерархической системе нормативно-правовых актов) (при необходимости). Затем в список включается научная литература (монографии, статьи из сборников и периодических изданий, диссертации и авторефераты), статистические источники, справочные и информационные издания. Третья часть списка литературы включает источники на электронных носителях удаленного доступа (Интернет-источники). В каждом разделе сначала идут источники на русском языке, а потом – на иностранных языках, расположенные в алфавитном порядке. При использовании Интернет-источников допускаются ссылки только на официальные сайты органов власти Российской Федерации и зарубежных стран, а также на сайты организаций, где находится используемая в работе информация, включая базы статистических данных. Допустимы также ссылки на электронные издания. Правильное описание электронных ресурсов регулируется специальным стандартом – ГОСТ 7.82-2001 «Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления».

Объем одной курсовой работы составляет 25-45 страниц (без приложений). Нумерация страниц проставляется, начиная с основного текста – с третьей страницы (с введения), вверху, справа. Первой страницей является титульный лист, второй страницей – содержание работы (с указанием страниц, с которых начинаются главы, параграфы, введение, заключение, список литературы и приложения). Курсовая работа выполняется на бумаге формата А4. Печать осуществляется с одной стороны листа. Основной текст работы набирается 14-м шрифтом через междустрочный интервал 1,5 (обычный), выравнивание по ширине, красная строка или абзац –1,25 см. Поля: верхнее – 2 см, нижнее –2 см, левое –3 см, правое –1 см. Промежутки между абзацами

отсутствуют. Введение, названия глав, заключение, список литературы и приложения форматируются как заголовки первого уровня и начинаются на новой странице. Подразделы глав (параграфы) следуют друг за другом. Цитирование используется как прием аргументации. В курсовой работе обязательно делаются ссылки. Ссылка на первоисточник делается в квадратных скобках, в которой проставляется номер цитируемого источника, под которым он обозначается в списке использованной литературы. Курсовая работа иллюстрируется таблицами, рисунками и схемами, которые имеют строгие правила оформления. Студенту следует изучить ГОСТ 7.32-2001 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления». Оформление таблиц. Слово «Таблица» ставится в правом верхнем углу. Нумерация таблиц – сквозная, точка после цифры не ставится. Название таблицы выделяется жирным шрифтом и центрируется. Если необходимо, указывается единица измерения (например, в %). Точка после названия таблицы не ставится. Под таблицей указывается источник. Если данные таблицы – продукт собственных аналитических группировок и выполненных самостоятельно расчетов слушателя, пишется следующим образом: Источник: Росстат или ежегодный отчет ООО «Интердом» за 2023 г., или расчеты автора. В тексте работы обязательно должны быть ссылки на все таблицы. Например: «указанные тенденции можно проследить по данным табл. б». При этом таблица должна занимать не более 2/3 страницы (если таблица не помещается, следует вынести её в приложение). Не рекомендуется разрывать упоминание таблицы в тексте и саму таблицу более чем на одну страницу. В тексте таблицы допускается интервал 1,0. Если в таблице используются количественные показатели, то необходимо правильно использовать сокращения. Наиболее употребляемыми являются: тыс.; млн.; млрд. При использовании аналитических таблиц, автором которых студент не является, необходимо проверить их на грамотность составления, поскольку зачастую даже в официальных изданиях таблицы являются статистически неверными и плохо читаемыми ввиду отсутствия некоторых элементов.

Практикой выработаны следующие основные правила составления и оформления статистических таблиц:

- таблица должна быть по возможности небольшой по размерам (облегчается анализ данных). Целесообразнее построить несколько небольших взаимосвязанных таблиц, чем одну большую, иначе её выносят в приложение;

- таблица должна иметь кратко, ясно и точно сформулированное название, заголовки строк подлежащего и граф сказуемого. В названии необходимо отразить объект изучения, территорию и период времени, к которым относятся приводимые данные;

- строки подлежащего и графы сказуемого обычно размещаются по принципу от частного к общему. Если приводятся не все слагаемые, то сначала показывают общие итоги, а затем выделяют наиболее важные их составные части («в том числе», «из них»);

- таблица должна обязательно содержать необходимые итоги (групповые, общие, проверочные); их отсутствие затрудняет анализ и обесценивает таблицу;

- строки в подлежащем и графы в сказуемом часто нумеруют порядковыми номерами. При этом в сказуемом нумеруются только графы, в которые вписываются цифры. Графы для обозначений подлежащего и единиц его измерения обычно обозначаются буквами («а», «б»... или «А», «Б»...);

- при заполнении таблицы необходимо строго соблюдать следующие условные обозначения:

если данное явление (событие) отсутствует, ставится знак « - » (тире);

если отсутствуют сведения, ставится знак « ... » (многоточие) или пишут «нет сведений»;

если сведения имеются, но числовое значение меньше принятой в таблице точности, то ставится « 0,0 »;

- округлённые числа приводятся в таблице с одинаковой степенью точности (до 0,1; до 0,01 и т.д.) для всей графы однородных показателей. Не следует округлять проценты до целых чисел. Никогда не пишут в графах знак %, если в шапке этот знак уже указан.

Графики, рисунки и схемы (схема – это изображение, выражающее идею какого-либо процесса и взаимосвязи его главных элементов) оформляются следующим образом. Надпись ставится внизу и выделяется курсивом. Слова: «График», «Рисунок», «Схема» не выделяются жирным шрифтом. Нумерация идет по каждому виду изображений отдельно. После номера ставится тире, далее следует собственно название с прописной буквы. Ссылки на весь иллюстративный материал в тексте должны быть расположены достаточно близко к графикам, рисункам, схемам, диаграммам и оформляться следующим образом: «см. рис. 5»; «по данным рис. 5 можно проследить...» и т.п. Формулы выделяются в тексте с новой строки. Пояснение значений символов, входящих в формулу, начинается после запятой со слова «где» непосредственно под формулой. Простые формулы, не имеющие самостоятельного значения, могут размещаться непосредственно в тексте. Перечисления в тексте имеют свои особенности оформления. Перед каждым перечислением следует ставить дефис, арабские цифры или строчные буквы (за исключением ё, з, й, о, ч, ь, ы, ь) с полукруглой закрывающейся скобкой.

Оформление приложений к курсовой работе. В курсовой работе приложения (если они необходимы) помещают после списка использованных источников в порядке их упоминания в тексте. В приложения выносятся документы, справки, описания, аналитика, на которую имеются ссылки в тексте работы. Внутри содержательной части работы обязательно должны быть ссылки на приложения. Кроме того, в приложения могут выноситься таблицы и рисунки, размер которых приближается к одной и более страницам. Приложения, представляющие собой текст исходного документа на иностранном языке, должны быть переведены на государственный язык РФ – русский язык. Каждое приложение следует начинать с новой страницы с

указанием наверху посередине страницы слова «ПРИЛОЖЕНИЕ». Приложения обозначают заглавными буквами русского алфавита, начиная с А, за исключением букв Ё, З, Й, О, Ч, Ы, Ъ (например: ПРИЛОЖЕНИЕ Б) или сквозной нумерацией. Приложение должно иметь заголовок, который записывают симметрично относительно текста с прописной буквы отдельной строкой. Нумерация рисунков, формул и таблиц внутри приложений своя собственная и не связана с нумерацией в других приложениях и в содержательной части работы. Для ссылки на рисунок, формулу или таблицу, находящуюся в приложении, в работе указывается ее номер и номер приложения, например: (прил. А рис. 7). Приложения должны иметь непосредственное отношение к работе. Если работа может обойтись без какого-то приложения, то его следует исключить.

### **Методические рекомендации по написанию, требования к оформлению реферата.**

Структура реферата:

- 1) титульный лист;
- 2) план работы с указанием страниц каждого вопроса, подвопроса (пункта);
- 3) введение;
- 4) текстовое изложение материала, разбитое на вопросы и подвопросы (пункты, подпункты) с необходимыми ссылками на источники, использованные автором;
- 5) заключение;
- 6) список использованной литературы;
- 7) приложения, которые состоят из таблиц, диаграмм, графиков, рисунков, схем (необязательная часть реферата).

Приложения располагаются последовательно, согласно заголовкам, отражающим их содержание.