МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

УТВЕРЖДАЮ И.о. проректора по учебной работе Василенко В.Н. (Ф.И.О.) «30» мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ И ОПЕРАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика (код и наименование направления подготовки) Направленность (профиль) подготовки Экономика и финансовые технологии промышленного бизнеса (наименование направленности (профиля) подготовки) Квалификация выпускника бакалавр (Бакалавр/Специалист/Магистр/Исследователь. Преподаватель-исследователь)

1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины (модуля) является формирование компетенций обучающегося в области профессиональной деятельности и сфере профессиональной деятельности:

08 Финансы и экономика (в сферах: исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне и макроуровне в экспертно-аналитических службах (центрах экономического анализа, правительственном секторе, общественных организациях); производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги, и оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение продукции и услуг на рынок, планирование и обслуживание финансовых потоков, связанных с производственной деятельностью; кредитования; страхования, включая пенсионное и социальное; операций на финансовых рынках, включая управление финансовыми рисками; внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита, финансового консультирования; консалтинга).

Дисциплина направлена на решение задач профессиональной деятельности следующих типов:

аналитический;

научно-исследовательский.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. N 954 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика")

2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с плани-

руемыми результатами освоения образовательной программы

№ п/п	Код компе- тенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	ПКв-2	способен проводить анализ социально- экономических показа- телей	ИД-2 _{ПКв-2} — рассчитывает и анализирует экономические по- казатели результатов деятельности организации

Код и наименование индикато-	Результаты обучения (показатели оценивания)
ра достижения компетенции	
ИД-2 _{ПКв-2} – рассчитывает и ана-	Знает: сущность и содержание стратегического и операционного
лизирует экономические показа-	анализа; методы и приемы проведения экономических расчетов
тели результатов деятельности	на основе финансовой, бухгалтерской и иной информации, содер-
организации	жащейся в отчетности предприятий; направления использования
	полученных результатов при принятии управленческих решений
	Умеет: анализировать и интерпретировать финансовую, бухгал-
	терскую информацию, содержащуюся в отчетности организации,
	применять методы, приемы и способы стратегического и операци-
	онного анализа, использовать полученные сведения для принятия
	управленческих решений
	Владеет: выбор и применение статистических, экономико-
	математических методов и маркетингового исследования количе-
	ственных и качественных показателей деятельности организации,
	инструментарием стратегического и операционного анализа, на-
	выками определения тенденций развития организации и форми-
	рования аналитических отчетов

3. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП ВО

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений – дисциплины по выбору Блока 1 ООП. Дисциплина является обязательной к изучению.

Изучение дисциплины основано на знаниях, умениях и навыках, полученных при изучении обучающимися дисциплин: Экономика организаций, Экономический анализ.

Дисциплина является предшествующей для изучения: Планирование, прогнозирование и бюджетирование в организации, Управление организацией, Преддипломная практика.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 зачетные единицы.

Виды учебной работы	Всего акаде- мических ча- сов	Распределение тру- доемкости по семе- страм, ак.ч 6 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	144	144
Контактная работа в т. ч. аудиторные занятия:	73,9	73,9
Лекции	36	36
в том числе в форме практической подготовки	-	-
Практические занятия	36	36
в том числе в форме практической подготовки	36	36
Консультации текущие	1,8	1,8
Вид аттестации (зачет)	0,1	0,1
Самостоятельная работа:	70,1	70,1
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	51,1	51,1
Подготовка к практическим занятиям	9	9
Расчетно-практическая работа	10	10

5 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1 Содержание разделов дисциплины (модуля)

Nº ⊓/⊓	Наименование раздела дис- циплины		
1	Сущность и содержание стратегического и операци- онного анализа организации	Введение в стратегический анализ. Основные понятия, цели и задачи операционного анализа. Роль анализа в формировании тактики и стратегии развития организации. Информационное обеспечение анализа. Формирование системы показателей на основе финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятия	15
2	Методы и инструменты стра- тегического анализа	Количественные и качественные приемы стратегического анализа. Стратегический анализ деятельности организации с использованием методов позиционирования. Матричные методы анализа конкурентного преимущества. Бенчмаркинг. Инструменты стратегического маркетингового анализа	36,1

3	Стратегический анализ биз- нес-процессов	Сущность и содержание бизнес-процесса. Структурный анализ бизнес-процессов. Система сбалансированных показателей деятельности организации. Функционально-стоимостной анализ бизнес-процессов	25,5
4	Методы и инструменты операционного анализа	Анализ безубыточности. Маржинальный подход в принятии оперативных управленческих решений. Оценка риска операционной деятельности	28
5	Диагностика тактики и стратегии устойчивого развития бизнеса	Аналитические инструменты тактического и стратегического планирования. Применение системного анализа и использование полученных результатов для принятия управленческих решений	37,5
	Консультации текущие		1,8
		0,1	

5.2 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции, ак. ч	Практические занятия, ак. ч	СРО, ак. ч
1	Сущность и содержание стратегического и операционного анализа организации	4	4	7
2	Методы и инструменты стратегического анализа	8	12	16,1
3	Стратегический анализ бизнес-процессов	8	6	11,5
4	Методы и инструменты операционного анализа	8	8	12
5	Диагностика тактики и стратегии устойчивого развития бизнеса	8	6	23,5
	Консультации текущие		1,8	
	Зачет		0,1	

5.2.1 Лекции

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекционных занятий	Трудоемкость, ак. ч
		Введение в стратегический анализ	1
	6	Основные понятия, цели и задачи операционного анализа	1
1	Сущность и содержание стратегического и	Роль анализа в формировании тактики и стратегии развития организации	1
	операционного анализа организации	Информационное обеспечение анализа. Формирование системы показателей на основе финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятия	1
	Методы и инструменты стратегического анали- за	Количественные и качественные приемы стратегического анализа	2
0		Стратегический анализ деятельности организации с использованием методов позиционирования	2
2		Матричные методы анализа конкурентного преимущества. Бенчмаркинг.	2
		Инструменты стратегического маркетингового анализа	2
		Сущность и содержание бизнес-процесса. Структурный анализ бизнес-процессов.	2
3	Стратегический анализ бизнес-процессов	Система сбалансированных показателей деятельности организации.	4
		Функционально-стоимостной анализ бизнес- процессов	2
		Анализ безубыточности	2
4	Методы и инструменты операционного анализа	Маржинальный подход в принятии оперативных управленческих решений	4
		Оценка риска операционной деятельности	2
5	5 Диагностика тактики и Аналитические инструменты тактического стратегии устойчивого ческого планирования		4

развития бизнеса	Применение системного анализа и использование	
	полученных результатов для принятия управленче-	4
	ских решений	

5.2.2 Практические занятия (семинары)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, ак. ч
	Сущность и содержа-	Роль анализа в формировании тактики и стратегии развития организации.	2
1	ние стратегического и операционного анализа организации	Формирование системы информационного обеспечения стратегического и операционного анализа на основе бухгалтерской (финансовой) и иной отчетности организации	2
		Количественный анализ факторов внутренней среды организации	2
		Эвристические методы стратегической оценки	2
	Методы и инструменты	Анализ продуктового портфеля организации: модель BCG	2
2	стратегического анали- за	Многофакторный анализ на основе матрицы McKinsey	2
		Рыночная оценка уровня конкурентоспособности коммерческой организации	2
		Анализ жизненного цикла организации: матрица ADL/LC	2
3	Стратегический анализ бизнес-процессов	Система сбалансированных показателей деятельности организации	4
3		Функционально-стоимостной анализ бизнеспроцессов	2
		Анализ безубыточности деятельности организации	2
4	Методы и инструменты операционного анализа	Маржинальный подход в принятии оперативных управленческих решений	4
		Оценка риска операционной деятельности	2
5	Пиалиостика тактики и	Методика стратегического планирования: технология SWOT-анализа	2
	Диагностика тактики и стратегии устойчивого	Стратегическая оценка внешней среды: технология PEST-анализа	2
	развития бизнеса	Выбор оптимального управленческого решения: технология МАИ	2

5.2.3 Лабораторный практикум - не предусмотрен

5.2.4 Самостоятельная работа обучающихся

Nº	Наименование раздела	Вид СРО	Трудоемкость,
п/п	дисциплины	ынд от о	ак. ч
1	Сущность и содержание стратегического и	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	6
•	операционного анализа организации	Подготовка к практическим занятиям	1
2	Методы и инструменты стратегического анали-	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	13,1
	за	Подготовка к практическим занятиям	3
3	Стратегический анализ	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	10
	бизнес-процессов	Подготовка к практическим занятиям	1,5
4	Методы и инструменты	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	10
	операционного анализа	Подготовка к практическим занятиям	2

5	Диагностика тактики и стратегии устойчивого развития бизнеса	Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	12
		Подготовка к практическим занятиям	1,5
		Расчетно-практическая работа	10

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Для освоения дисциплины обучающийся может использовать:

6.1 Основная литература

- 1.Сиганьков, А. А. Стратегический анализ : учебное пособие / А. А. Сиганьков. Москва: РТУ МИРЭА, 2020. 68 с. https://e.lanbook.com/book/163922
- 2.Вылгина, Ю. В. Современный стратегический анализ : учебное пособие / Ю. В. Вылгина. Иваново : ИГЭУ, 2020. 84 с. https://e.lanbook.com/book/154526

6.2 Дополнительная литература

- 1.Данилкина, Ю. В. Стратегический менеджмент : учебно-методическое пособие / Ю. В. Данилкина, А. О. Яковлева. Москва : РТУ МИРЭА, 2021. 82 с. https://e.lanbook.com/book/176558
- 2.Приказчикова, Ю. В. Стратегический анализ : учебно-методическое пособие / Ю. В. Приказчикова. Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2017. 48 с. https://e.lanbook.com/book/153157
- 3.Пурлик, В. М. Управление операционной и стратегической эффективностью бизнеса: монография / В. М. Пурлик. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 207 с. https://urait.ru/bcode/543324

6.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

Стратегический и операционный анализ: методические указания и задания к самостоятельной работе обучающихся для студентов, обучающихся по направлению 38.03.01 - «Экономика», очной, очно-заочной и заочной формы обучения / И.А. Давыденко, Ю.Н. Дуванова — Воронеж : ВГУИТ, 2021. http://education.vsuet.ru

6.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
«Российское образование» - федеральный портал	https://www.edu.ru/
Научная электронная библиотека	https://elibrary.ru/defaultx.asp?
Национальная исследовательская компьютерная	https://niks.su/
сеть России	
Информационная система «Единое окно доступа к	http://window.edu.ru/
образовательным ресурсам»	
Электронная библиотека ВГУИТ	http://biblos.vsuet.ru/megapro/web
Сайт Министерства науки и высшего образования РФ	https://minobrnauki.gov.ru/
Портал открытого on-line образования	https://npoed.ru/
Электронная информационно-образовательная среда	https://education.vsuet.ru/
ФГБОУ ВО «ВГУИТ	

6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

При изучении дисциплины используется программное обеспечение и информационные справочные системы:

информационная среда для дистанционного обучения СЭО «ЗКL»,

система профессионального анализа рынков и компаний <u>www.spark-interfax.ru</u>
При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение – OC Windows, OC ALT Linux.

7 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения (мультимедийными проекторами, настенными экранами, интерактивными досками, ноутбуками, досками, рабочими местами по количеству обучающихся, рабочим местом преподавателя) — ауд. 9, 450, 239, 244, 245, 341а или иные в соответствии с расписанием.

Допускается использование других аудиторий в соответствии с расписанием учебных занятий и оснащенных соответствующим материально-техническим обеспечением, в соответствии с требованиями, предъявляемыми образовательным стандартом.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к базам данных и электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «ВГУИТ» – ауд. 251, ресурсный центр ВГУИТ.

8 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Оценочные материалы (ОМ) для дисциплины (модуля) включают в себя:

- перечень компетенций с указанием индикаторов достижения компетенций, этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
 - описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

ОМ представляются отдельным комплектом и входят в состав рабочей программы дисциплины (модуля) виде приложения.

Оценочные материалы формируются в соответствии с П ВГУИТ «Положение об оценочных материалах».

ПРИЛОЖЕНИЕ к рабочей программе

- 1. Организационно-методические данные дисциплины для очно-заочной и заочной форм обучения
- 1.1 Объемы различных форм учебной работы и виды контроля в соответствии с учебным планом (<u>очно-заочная</u> форма)

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 зачетные единицы

Виды учебной работы	Всего академи- ческих часов	Распределение тру- доемкости по семе- страм, ак.ч 7 семестр	
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	144	144	
Контактная работа в т. ч. Аудиторные занятия:	24,7	24,7	
Лекции	12	12	
в том числе в форме практической подготовки	-	-	
Практические занятия	12	12	
в том числе в форме практической подготовки	12	12	
Консультации текущие	0,6	0,6	
Вид аттестации (зачет)	0,1	0,1	
Самостоятельная работа:	119,3	119,3	
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	85,3	85,3	
Подготовка к практическим занятиям	24	24	
Расчетно-практическая работа	10	10	

1.2 Объемы различных форм учебной работы и виды контроля в соответствии с учебным планом (<u>заочная</u> форма)

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 зачетные единицы

Виды учебной работы	Всего ака- демических часов	Распределение трудоемкости по семестрам, ак. ч
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	144	144
Контактная работа в т. ч. Аудиторные занятия:	18,1	18,1
Лекции	8	8
в том числе в форме практической подготовки	-	-
Практические занятия	8	8
в том числе в форме практической подготовки	8	8
Консультации текущие	1,2	1,2
Индивидуальные консультации по контрольной работе	0,8	0,8
Вид аттестации (зачет)	0,1	0,1
Самостоятельная работа:	122	122
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	96	96
Подготовка к практическим занятиям	16	16
Контрольная расчетно-практическая работа	10	10
Подготовка к зачету (контроль)	3,9	3,9

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

по дисциплине

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ И ОПЕРАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

№ п/п	Код компе- тенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достиже ния	
''''	ТСПЦИИ	компетенции	компетенции	
1	ПКв-2	Способен проводить анализ соци-	ИД-2 _{пкв-2} – рассчитывает и анализирует эко-	
'	TIKE-Z	ально-экономических показателей	номические показатели результатов деятель-	
		alibho-akoholiin-eckiix ilokasa lejlen	, ,	
			ности организации	

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД-2 _{Пкв-2} — рассчитывает и анализирует экономические показатели результатов деятельности организации	Знает: сущность и содержание стратегического и операционного анализа; методы и приемы проведения экономических расчетов на основе финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий; направления использования полученных результатов при принятии управленческих решений Умеет: анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, применять методы, приемы и способы стратегического и операционного анализа, использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
	Владеет: выбор и применение статистических, экономикоматематических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации, инструментарием стратегического и операционного анализа, навыками определения тенденций развития организации и формирования аналитических отчетов

2 Паспорт оценочных материалов по дисциплине

Nº	Разделы дисци-	Индекс контро-	Оценочные материалы		Технология / процедура оцени-		
п/п	плины	лируемой ком- петенции (или ее части)	наименование	№№ за- даний	вания (способ контроля)		
1	Сущность и со- держание стра- тегического и		Банк тестовых заданий	1-4, 23- 24, 37, 41-42	Компьютерное тестирование (процентная шкала		
	операционного анализа органи- зации	ПКв-2	Собеседование (вопросы для зачета)	62-66	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено - не зачтено»)		
			Задания для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)		
2	Методы и инструменты стратегического анализа		Банк тестовых заданий	5-7, 25- 27, 33-34, 43-47, 49, 54-57	Компьютерное тестирование (процентная шкала		
		ПКв-2	Собеседование (вопросы для зачета)	67-70	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено - не зачтено»)		
			Задания для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)		
3	Стратегический анализ бизнес-		Банк тестовых заданий	8-13, 28, 34, 38	Компьютерное тестирование (процентная шкала		
	процессов	ПКв-2	Собеседование (вопросы для зачета)	71-75	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено - не зачтено»)		

			Задания для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)
4	Методы и инст- рументы опера- ционного анали-		Банк тестовых заданий	14-17, 29, 30-31, 50- 53, 58-61	Компьютерное тестирование (процентная шкала
	за	ПКв-2	Собеседование (вопросы для зачета)	76-78	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено - не зачтено»)
			Задания для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)
5	Диагностика тактики и стратегии устойчивого раз-		Банк тестовых заданий	22, 32, 36, 39-40, 48	Компьютерное тестирование (процентная шкала
	вития бизнеса		Собеседование (вопросы для зачета)	79-81	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено - не зачтено»)
		ПКв-2	Задания для практических занятий		Проверка преподавателем (уровневая шкала)
			Задание для расчетно- практической работы		Проверка преподавателем (уровневая шкала)

3 Оценочные средства для промежуточной аттестации

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

Аттестация обучающегося по дисциплине проводится в форме тестирования и предусматривает возможность последующего собеседования (зачета).

3.1 Банк тестовых заданий

ПКв-2. Способен проводить анализ социально-экономических показателей

№ за- дания	Тестовое задание
	Выбрать один ответ
1	Стратегический анализ охватывает следующие организационные уровни:
	команда единомышленников
	весь персонал организации
	менеджеры среднего звена
	высший уровень организационной иерархии
2	Роль службы стратегического планирования и анализа состоит:
	в сборе и обработке информации, необходимой лицам, ответственным за принятие
	решения по стратегическому развитию организации
	в реальной оценке имеющихся ресурсов
	в составлении долгосрочных планов развития
	в разработке тактических планов развития
3	Стратегический анализ и контроль заключается:
	в сравнении полученных показателей с планируемыми
	в определении результатов стратегического планирования
	в наблюдении за процессом стратегического управления и его оценке
	в сравнении полученных показателей с аналогичными показателями прошлых лет
4	Операционный анализ в широком смысле понимается как:
	анализ эффективности работы организации и выработка рекомендаций по ее управ-

	лению
	анализ безубыточности продаж организации
	анализ отклонений показателей от плановых значений анализ отклонений показателей от аналогичных показателей прошлых лет
5	Данная матрица позволяет определить приоритет в инвестициях в хозяйственном портфеле
Ü	организации
	матрица Ансоффа
	SWOT-анализ
	матрица Мак-Кинси
6	БКГ Данная стратегическая альтернатива матрицы «товар-рынок» И. Ансоффа имеет наибольшую
U	вероятность успеха
	стратегия совершенствования деятельности
	стратегии диверсификации
	товарная экспансия
_	стратегия развития рынка
7	SNW-подход является одной из разновидностей: технологии брендинга
	методов позиционирования компании
	методов изучения профиля организации
	методов анализа по отклонениям
8	Основой для анализа показателей, получаемых в ходе исполнения стратегии ССП, является:
	миссия
	стратегическая карта
	видение
9	ценность Перевод стратегии организации на операционный уровень производится посредством:
J	ценностей
	стратегической карты
	МИССИИ
	бухгалтерской (финансовой) отчетности
10	Анализ причинно-следственных связей стратегической карты начинается данной составляю-
	щей СПП: составляющая внутренних бизнес-процессов
	финансовая составляющая
	клиентская составляющая
	составляющая обучения и развития персонала
11	Первопричиной появления сбалансированной системы показателей результатов деятельности
	организации стала:
	необходимость методов оценки эффективности организации, учитывающих финан- совые и нефинансовые показатели в комплексе
	необходимость методов оценки эффективности организации, основанных на финансовых
	показателях
	необходимость оценки эффективности организации, основанной на показателях качества
	продуктов и услуг
	необходимость исключения финансовых показателей из оценки эффективности организа-
10	ЦИИ
12	Данные цели являются ориентирами для определения задач и параметров других составляющих СПП:
	финансовые результаты деятельности организации
	обучения и развития
	клиентские
	внутренних бизнес-процессов
13	Синергизм бизнес-единиц в рамках организации это –
	конкуренция между бизнес-единицами и сервисными единицами
	конкуренция между бизнес-единицами согласованность деятельности бизнес-единиц в рамках реализации стратегии ком-
	согласованность деятельности оизнес-единиц в рамках реализации стратегии ком-
	получение прибыли каждой конкретной бизнес-единицей
14	Точка безубыточности - это объем реализации, при котором
	выручка организации больше суммарных затрат
	выручка организации меньше суммарных затрат

	выручка организации равна суммарным затратам
	выручка организации равна суммарным затратам
15	Порог рентабельности определяется как:
	отношение постоянных затрат к маржинальному доходу
	отношение постоянных затрат к норме маржинального дохода
	отношение маржинального дохода к прибыли
40	отношение маржинального дохода к сумме постоянных затрат
16	Понятие «точка безубыточности» означает:
	минимальный объем производства, который необходим для покрытия всех затрат, как переменных, так и постоянных
	минимальный объем производства, который необходим для покрытия переменных затрат
	минимальный объем производства, который необходим для покрытия постоянных затрат
	уровень затрат, необходимый для производства продукции
17	Сила воздействия операционного рычага показывает:
	запас финансовой прочности
	требуемый процент роста выручки
	процент увеличения прибыли при росте выручки на 1 %
	рентабельность производства
18	Возрастание эффективности деятельности в результате соединения, интеграции, слияния от-
	дельных частей в единую систему за счет так называемого системного эффекта это –
	синергия эмерджентность
	симбиоз
	симметрия
19	Системное аналитическое исследование, основанное на последовательном разделении про-
	блемы на более простые составляющие с дальнейшей обработкой оценок экспертов с помо-
	щью парного сравнения - это метод:
	метод репертуарных решеток
	метод анализа иерархий
	метод экспертной комиссии ФСА
20	Что является первоочередным предметом анализа объекта в ФСА:
20	что является первоочередным предметом анализа оовекта в ФСА. качество
	функции
	себестоимость
	доходность
21	Что способствует реализации целей ФСА:
	расширение рынков сбыта
	увеличение производственных мощностей
	технический прогресс
22	увеличение спроса Основная черта стратегического планирования состоит в:
22	разработке стратегических прогнозов, проектов и планов
	направленности на среднесрочную и долгосрочную перспективу
	адаптивном характере
	разработке тактических решений на основе имеющейся стратегии
	Выбрать несколько ответов
23	Что из перечисленного относится к учетным источникам информации:
	информация о ценах на продукты и сырье
	данные управленческого учета и внутренней отчетности
	научно-техническая информация
	данные статистического учета и отчетности
24	данные бухгалтерского учета и отчетности К внеучетным источникам информации относятся:
4-7	материалы производственных совещаний, собраний трудовых коллективов и ак-
	ционеров
	данные управленческого учета и внутренней отчетности
	информация статистических органов
	научно-техническая информация
25	К методам опроса относят:
	анкетирование
	контрольные вопросы

	интервьюирование					
	собеседование					
26	К методам ранжирования относятся следующие способы:					
	парное сравнение балльная оценка					
	метод расстояний					
	дельфийский метод					
	банк идей					
27	К поисково-оценочным методам относятся:					
	парное сравнение					
	мозговой штурм					
	балльная оценка					
	синектика деловые игры					
28	Какие из перечисленных методов оценки стратегической ситуации организации относятся к					
	матричным					
	модель Дженерал Электрик					
	пять сил конкуренции по М. Портеру					
	GAP-анализ					
	матрица БКГ					
	метод «товар — рынок» И. Ансоффа концепция жизненного цикла товара					
20						
29	Отличие СПП от традиционного менеджмента качества заключается в следующем: СПП рассматривает инновации как неотъемлемую часть внутренних бизнес-					
	процессов					
	традиционный менеджмент качества концентрируется на улучшении существующих					
	процессов, СПП – на создании новых эффективных процессов для удовлетворенно-					
	сти клиентов					
	СПП концентрируется на предоставлении имеющихся товаров и услуг имеющимся клиен-					
	TAM COLD Representative to the Advantage of the Color of					
	СПП концентрируется на улучшении существующих процессов, а традиционный менедж-					
	мент качества – на создании новых эффективных процессов для удовлетворенности клиентов					
	традиционный менеджмент качества рассматривает инновации как неотъемлемую часть					
	внутренних бизнес-процессов					
30	Определение точки безубыточности деятельности организации возможно только в том случае,					
	когда:					
	постоянные и переменные затраты можно измерить точно					
	затраты и выручка от реализации растут прямо пропорционально относительно объема производства					
	переменные затраты и цены изменяются в течение планируемого периода					
	в течение планируемого периода изменяется структура продукции					
31	Маржинальный доход – это					
	разность между ценой и переменными затратами на единицу продукции					
	разность между выручкой и переменные затратами					
	разность между выручкой и постоянными затратами					
32	сумма прибыли и постоянных затрат К какой составляющей SWOT-анализа относится следующий набор показателей, характери-					
32	зующих внешнюю среду:					
	сильные стороны					
	слабые стороны					
	угрозы					
	возможности					
22	Сопоставить					
33	Сопоставьте методы качественной стратегической оценки с их характеристикой 1 метод суммы мест А метод позволяющий устанавливать предпочтения объектов анализа при					
	сравнении всех их возможных пар					
	2 метод бальной Б процедура присвоения объектом анализа числовых значений при задан-					
	оценки ной шкале					
	3 метод расстояний В метод оценки путем присвоения ранга объектам по каждому показателю					
	4 метод парного Г учитывает абсолютные значения показателей, при оценке объектов ис- сравнения следования, а также степень их близости до эталонных значений					
	Ответ: 1-В; 2-Б; 3-Г; 4-А					
	1 1 7					

0.4	$\overline{}$	0		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
34	1			ратегического анализа с их характеристикой		
		Матрица BCG	Α	системное исследование, предусматривающее обнаружение, предупреждение, сокращение или ликвидацию излишних затрат при выполнении различных процессов и процедур, в том числе организационных		
	2	Матрица McKinsey	Б	анализ стратегических позиций различных видов деятельности организации, основанный на их позиционировании относительно привлека-		
	3	Метод ССП	В	тельности и конкурентного положения классический универсальный инструмент для анализа ассортиментного портфеля организации, основанный на определении расположения про-		
				дуктов на рынке относительно роста спроса данной продукции и занимаемой доли на рынке		
	4		Γ	инструмент стратегического управления результативностью, основанно- го на рациональности ведения воспроизводственного процесса		
35		Ответ: 1-В; 2-Б; 3-Г;				
33		сопоставьте высорс полняемых работ	чнь	ые этапы функционально-стоимостного анализа с содержанием вы-		
		Этап		Содержание работ		
	1	Подготовительный	Α	Оценка экономической эффективности и реал ности осуществления		
	2	Аналитический	Б	предложенных по совершенствованию объекта анализа вариантов Выбор оптимального варианта. Оформление окончательных рекомен-		
	3	Исследовательский	В	даций Выбор и обоснование объекта, цели и задачи анализа, составлени		
				плана проведения работ, организация исследовательской группы		
	4	Рекомендательный	Γ	Определение затрат по отдельным функциям объекта анализа, аналогов и их сопоставление. Выявление зон наибольших функциональных затрат		
		Ответ: 1-В; 2-Г; 3-А;	4-	5		
36		and the second s	иче	ские инструменты тактического и стратегического планирования с		
		их характеристикой				
		SWOT-анализ	Α	декомпозиция проблемы на простые составляющие части и обработка суждений лица, принимающего решения		
	2	PEST-анализа	Б	комплексное исследование, с помощью которого можно рассмотреть и оценить степень влияния внешних факторов на бизнес		
	3	SPACE -анализа	В	инструмент планирования, который используют для оценки сильных и слабых сторон компании, а также возможностей и угроз на рынке		
	4	Метод анализа иерархий	Г анализ стратегического положения и оценка действий компании			
		Ответ: 1-В; 2-Б; 3-Г;	4-/	4		
				Расположить в правильном порядке		
37	Pac			и порядке этапы анализа методом синектики:		
				задачи и ее интерпретация в задачу, «как она понимается»		
				вопроса, вызывающего аналогии		
		•		оиску аналогий ожностей перевода найденных аналогий и образов в предложения		
		по решению	JUIVI	ожностоя поровода наяденных аналогии и ооразов в предложения		
38	Pac	•	HON	порядке этапы проведения функционально-стоимостного анализа:		
				ельно-информационный		
		2 аналити				
		•		исследовательский		
39	Doc	•		и внедренческий		
38	rac			и порядке этапы процесса стратегического планирования: не миссии, формирование целей и задач предприятия		
		-		не миссии, формирование целей и задач предприятия ценка внешней и внутренней среды		
				атегических альтернатив, выбор стратегии		
				и оценка стратегии		
40		кнология метода ана	али	за иерархий включает следующую последовательность действий		
	(pa	сположите в правиль		·		
	1 структурирование проблемы в виде иерархии или сети 2 описание критериев и альтернатив, выбор шкалы относительной важности					
	элементов системы 3 построение множества матриц парных сравнений и проведение парного срав-					
				множества матриц парных сравнении и проведение парного срав- доминирования одного элемента над другим		
		-		альных приоритетов элементов и определение их согласованности		
		•		альных приоритетов и ранжирование альтернатив		
	Вставить пропущенное слово или число					

42 анализ – это элемент управления затратами, сущность которого состоит в изучении зависимостей финансовых результатов деятельности хозяйствующего субъекта от	41	Основной цельюанализа является формирование понимания ключевых факторов, влияющих на настоящее и будущее благополучие бизнеса и определяющих в конечном итоге выбор стратегии. Ответ ввести с маленькой буквы.							
шучении зависимостей финансовых результатов деятельности хозяйствующего субъекта от издерожек и объемов производства и реализации продукции, товаров, услуг. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: операционный	10	Ответ: стратегического							
моделями, основывающихся на интуиции, опыте специалистов, выводах по аналогии, логики, методах качественного анализа объектов. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: заристические - сопоставительный анализ на основе эталонных показателей как процесс определения, понимания и адаптации имеющихся примеров эффективного функционирования предприятия с целью улучшения собственной работы. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: бенчамаркииг Матрица жизненного цикла организации, согласно концепции ADL/LC имеет квадрантов стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 20 Матрица анализа ассортиментного портфеля организации, согласно концепции BCG имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 4 Татрица анализа стратегических позиций различных видов деятельности организации, согласно концепции МсКілясу имеет езо процесс разработки стратегич фирмы с конкретизацией в форме стратегического плана на длительный период времени. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: планирование Задачи на 1-2 действия Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию. Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию. Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи устанизаций, оцените конкурентные позовой связи объемнения в распольного объемнения в распольного объемнения в распольного объемнения притов объемнения	42								
моделями, основывающихся на интуиции, опыте специалистов, выводах по аналогии, логики, методах качественного анализа объектов. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: звристические — - сопоставительный анализ на основе эталонных показателей как процесс определения, понимания и адаптации имеющихся примеров эффективного функционирования предприятия с целью улучшения собственной работы. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: бенчиваркииг Матрица жизненного цикла организации, согласно концепции ADL/LC имеет квадрантов стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 20 Матрица анализа ассортиментного портфеля организации, согласно концепции BCG имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 4 Матрица анализа стратегических позиций различных видов деятельности организации, согласно концепции McKinsey имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 9 Котрателическое это процесс разработки стратегии фирмы с конкретизацией в форме стратегического плана на длительный период времени. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: планирование Задачи на 1-2 действия Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего гидирующую позицию. Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего пидирующую позицию. Используя показатели деятельности организаций оператора сотовой связи устанизация оператора сотовой связи (количества веети, чел. — 255 66 15 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	43		оцедур, неподкрепл	пенных объе	ктивными				
определения, понимания и адаптации имеющихся примеров эффективного функционирования предприятия с целью улучшения собственной работы. Ответ: бенчмаркинг 45 Матрица жизненного цикла организации, согласно концепции ADL/LC имеет квадрантов стратегических решений. Ответ ввести цифрой. 46 Матрица анализа ассортиментного портфеля организации, согласно концепции BCG имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. 47 Матрица анализа астортиментного портфеля организации, согласно концепции BCG имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. 48 Матрица анализа стратегических позиций различных видов деятельности организации, согласно концепции McKinsey имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. 48 Стратегическое это процесс разработки стратегии фирмы с конкретизаций в форме стратегического плана на длительный период времени. Ответ ввести с маленькой буквы. 49 Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке соговой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию. 49 Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке соговой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи и Скодные данные 49 Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке соговой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи и Кхоличество абонентов, чел. 49 Используя показателе, чел. 50 Параметры 1 Операторы сотовой связи 1 Оскодные данные ответов сотовой связи 1 Оскодные данные ответов, чел. 50 Параметры 1 Операторы сотовой связи 1 Оскодные ответов сотовой связи 1 Оскодные ответов сотовой связи 1 Оскодные ответов, чел. 50 На сотово зболента в месяц, р. 60 На ответа 2 1 3 3 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		моделями, основывающихся на интуиции, опыте специалистов, выводах по аналогии, логики, методах качественного анализа объектов. Ответ ввести с маленькой буквы.							
ответ: 20 Матрица анализа ассортиментного портфеля организации, согласно концепции ВСG имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 4 47 Матрица анализа стратегических позиций различных видов деятельности организации, согласно концепции МсКільеу имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 9 48 Стратегическое — это процесс разработки стратегии фирмы с конкретизаций в форме стратегического плана на длительный период времени. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: планирование 49 Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторое на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую поѕицию. Исходные данные Параметры Количество абонентов, чел. Поя рынка, теленовность сеги, чел. Тотенциальная емкость сеги, чел. Тотенциальная емкость сеги, чел. Тотенциальная емкость сеги, чел. Параметры Количество абонентов, чел. Параметры Количество абонентов, чел. Параметры Количество абонентов, чел. Поперыма, теленовного от выселенных пунктов в эоне покрытия Параметры Параметры Операторы сотовой связи О	44	определения, понимания и адаптации имеющихся п предприятия с целью улучшения собственной работ Ответ: бенчмаркинг	римеров эффектив ты. Ответ ввести с	ного функци маленькой б	онирования уквы.				
Ответ: 4 47 Матрица анализа стратегических позиций различных видов деятельности организации, согласно концепции McKinsey имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 9 48 Стратегическое — это процесс разработки стратегии фирмы с конкретизацией в форме стратегического плана на длительный период времени. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: планирование 49 Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию. Исходные данные 10 Параметры	45	стратегических решений. Ответ ввести цифрой.	онцепции ADL/LC	имеет кв	адрантов				
гласно концепции МсКілsey имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой. Ответ: 9 48 Стратегическое — это процесс разработки стратегии фирмы с конкретизацией в форме стратегического плана на длительный период времени. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: планирование 49 Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию. Исходные данные Параметры Количество абонентов, чел. Тотенциальная еммость сети, чел. Техническая еммость сети, чел. Томора рынка. % Количество населенных глунктов в эоне покрытия Количество абонентов, чел. Томора от абонентов, че		квадранта стратегических решений. Ответ ввес Ответ: 4	ти цифрой.						
цией в форме стратегического плана на длительный период времени. Ответ ввести с маленькой буквы. Ответ: планирование 3адачи на 1-2 действия Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию. Исходные данные Параметры Параметры Параметры Операторы сотовой связи Количество абонентов, чеп. Дола рынка, % 1000000 Тотенциальная еммость сети, чеп. Потенциальная еммость сети, чеп. Потоверния покрытия по весм базовым станциям, км' Тут/5 заб13 2513 Количество населенных пунктов в зоне покрытия Количество населенных пунктов в зоне покрытия Количество абонентов, чеп. Параметры Параметры Операторы сотовой связи Количество абонентов, чеп. Дола рынка, % Параметры Количество абонентов, чеп. Дола рынка, % Параметры Параметры Операторы сотовой связи Количество абонентов, чеп. Дола рынка, % Потенциальная еммость сети, чеп. 1 2 1 3 Дола рынка, % Потенциальная еммость сети, чеп. 1 2 1 3 Дола рынка, % Потенциальная еммость сети, чеп. 1 2 1 3 Дола роннента в месяц, р. Ответ: 1 2 3 Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 1 3 Дола об обонента в месяц, р. Ответ: 2 1 3 Дола обонента в месяц, р. Ответ: 2 1 3 Дола об обонента в месяц, р. Ответ: 2 1 3 Дола обонента в месяц, р. Ответ: 1 1 4 9 19 Ответ: 2 Техническая еммость сети, чеп. В аботочности в натуральных единицих. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия – 160 тыс. р., удельные затраты периода – 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Те-1000/(160-60)=10 ед. ЗФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале годо организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-	47	гласно концепции McKinsey имеет квадранта стратегических решений. Ответ ввести цифрой.							
49 Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию.	48	Стратегическое – это процесс разработки стратегии фирмы с конкретизацией в форме стратегического плана на длительный период времени. Ответ ввести с маленькой буквы.							
49 Используя показатели деятельности организаций, оцените конкурентные позиции операторов на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию. Исходные данные Мсличество абонентов, чел. Параметры 1 2 3 Количество абонентов, чел. 35130 84660 21200 Доля рынка, % 25 60 15 Потенциальная емкость сети, чел. 100000 200000 30000 Техническая емкость сети, чел. 49000 150000 30000 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км* 7775 3613 2513 Количество нассепенных пунктов в зоне покрытия 60 160 30 Доход от абонента в месяц, р. 358 450 500 Решение: Параметры 1 2 3 3 Количество абонентов, чел. 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 2 1 3 Количество абонентов, чел. 2 1 3 Потенциальная месть с. р., чел. 2 1 3 </td <td></td> <td></td> <td>OŬOTRIJA</td> <td></td> <td></td>			OŬOTRIJA						
на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию. Исходные данные	40			10 50014111414 6	TOPOTOPOP				
Параметры Операторы сотовой связи 1 2 3 3 5130 84660 21200 Доля рынка, % 25 60 15 15 1000000 200000 30000 150000 30000 1500000 30000 150000 150000 30000 150000 30000 150000 150000 30000 150000 150000 30000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 1500000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 150000 15000	49	на рынке сотовой связи методом суммы мест. В ответ введите номер оператора сотовой связи, занимающего лидирующую позицию.							
Количество абонентов, чел. 35130 84660 21200 Доля рынка, % 25 60 158 Потенциальная емкость сети, чел. 1000000 200000 30000 Техническая емкость сети, чел. 49000 150000 30000 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км" 7775 3613 2513 Количество населенных лунктов в зоне покрытия 60 160 30 Доход от абонента в месяц, р. 358 450 500 Решение:		Операторы соторой срази							
Доля рынка, % Потенциальная емкость сети, чел. Потенциальная емкость сети, чел. Потенциальная емкость сети, чел. Потенциальная покрытия по всем базовым станциям, км* Тилощадь покрытия в месяц, р. Параметры Параметры Параметры Потенциальная емкость сети, чел. Техническая емкость сети, чел. 1 2 1 3 3 1 3 1 3 1 3 1 1 3 1 1 3 1 1 1 1		Параметры	1 Onep	<u>аторы сотовой (</u>					
Потенциальная емкость сети, чеп.									
Техническая емкость сети, чел. 49000 150000 30000 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км* 7775 3613 2513 Количество насоленых лунктов в зоне покрытия 60 160 30 Доход от абонента в месяц, р. 358 450 500 Решение: Параметры Операторы сотовой связи Количество абонентов, чел. 1 2 3 Доля рынка, % 2 1 3 Потенциальная емкость сети, чел. 2 1 3 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км* 1 2 3 Колическая емкость сети, чел. 2 1 3 Проход от абонента в месяц, р. 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 Сумма мест 3 2 1 3			100000	200000	30000				
Количество населенных пунктов в зоне покрытия 60 160 30 Доход от абонента в месяц, р. 358 450 500 Решение: Параметры Операторы сотовой связи Количество абонентов, чел. 2 1 3 Доля рынка, % 2 1 3 Потенциальная емкость сети, чел. 2 1 3 Техническая емкость сети, чел. 2 1 3 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км² 1 2 3 Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 Сумма мест 14 9 19 Ответ: 2 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия – 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Генине: Генине: 10 10 10 10		Техническая емкость сети, чел.	49000	150000	30000				
Доход от абонента в месяц, р. 358 450 500 Решение: Параметры Операторы сотовой связи Количество абонентов, чел. 2 1 3 Тотенциальная емкость сети, чел. 2 1 3 Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 3 Сумма мест 14 9 19 Ответ: 2 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия – 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода – 1000 гыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Тотет тым ком тым ко		Площадь покрытия по всем базовым станциям, км²							
Параметры Операторы сотовой связи Количество абонентов, чел. 2 1 3 Доля рынка, % 2 1 1 3 Потенциальная емкость сети, чел. 2 1 1 3 Потенциальная емкость сети, чел. 2 1 1 3 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км 1 2 3 Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 1 3 Ответ: 2 Такическая емкость сети, чел. 2 1 3 Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 14 9 19 Ответ: 2 Такически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия − 160 тыс. р., удельные переменные затраты − 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Т6=1000/(160-60)=10 ед. ЗФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-		Доход от абонента в месяц, р.							
Тараметры 1		Решение:							
Количество абонентов, чел. 2 1 3 Доля рынка, % 2 1 3 Потенциальная емкость сети, чел. 2 1 3 Техническая емкость сети, чел. 2 1 3 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км² 1 2 3 Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 Сумма мест 14 9 19 Ответ: 2 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия – 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Тб=1000/(160-60)=10 ед. 3ФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-		Параметры	Опер	аторы сотовой					
Доля рынка, % 2 1 3 Потенциальная емкость сети, чел. 2 1 3 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км² 1 2 3 Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 Сумма мест 14 9 19 Ответ: 2 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия – 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Тб=1000/(160-60)=10 ед. ЗФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-			1 2	1					
Техническая емкость сети, чел. 2 1 3 Площадь покрытия по всем базовым станциям, км² 1 2 3 Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 3 2 1 Сумма мест 14 9 19 Ответ: 2 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия – 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Тб=1000/(160-60)=10 ед. 3ФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-		Доля рынка, %	2	1	3				
Площадь покрытия по всем базовым станциям, км² 1 2 3 1 2 1 3 2 1 1 3 3 2 1 1 3 3 2 1 1 3 3 2 1 1 3 3 2 1 1 3 3 2 1 1 3 3 3 2 1 1 3 3 3 2 1 1 3 3 3 3				1					
Количество населенных пунктов в зоне покрытия 2 1 3 Доход от абонента в месяц, р. 14 9 19 Ответ: 2 50 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия − 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Т6=1000/(160-60)=10 ед. 3ФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 51 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-		Площадь покрытия по всем базовым станциям, км ²	1	2					
Ответ: 2 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия − 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Тб=1000/(160-60)=10 ед. ЗФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-		Количество населенных пунктов в зоне покрытия		1					
Ответ: 2 50 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия – 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Тб=1000/(160-60)=10 ед. ЗФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 51 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-									
 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте запас финансовой прочности в натуральных единицах. Фактически выпуск составляет 20 ед., цена одного изделия – 160 тыс. р., удельные переменные затраты - 60 тыс. р., постоянные затраты периода - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: Тб=1000/(160-60)=10 ед. ЗФП=20-10=10 ед. Ответ: 10 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста- 				-					
Ответ: 10 51 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-	50	На основе экономических показателей деятельност вой прочности в натуральных единицах. Фактичес изделия — 160 тыс. р., удельные переменные затра да - 1000 тыс. р. Ответ представить в тыс. р. без ука Решение:	ски выпуск составл аты - 60 тыс. р., пос	яет 20 ед., і тоянные зат	цена одного				
Ответ: 10 51 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-									
51 Проведите анализ экономических показателей результатов деятельности организации. В начале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-									
чале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-	51		льтатов деятельно	сти организа	ции. В на-				
		чале года организация получила заказов на 6000 ед. по цене 1500 р. за единицу, что соста-							

составляют - 600 р. Совокупные постоянные расходы - 6000 тыс. р. В течение года предприятию было предложено реализовать дополнительно 3000 ед. по цене 1100 р. за штуку. При этом предприятие должно дополнительно израсходовать на конструкторско-технологическую подготовку производства этой партии продукции 500 тыс. р. Определите величину прибыли (+) или убытка (-), которую получит организация в результате принятия данного предложения. Ответ представить в тыс. р. с учетом знака без пробела и без указания единиц измерения. 6000/60*100=10000>6000+3000=9000 ед. Прбаз=(6000*(1500-600))/1000-6000=-600 тыс. р. $d\Pi p = (3000(1100-600))/1000-500=1000$ тыс. р. Прфакт=-600+1000=400 тыс. р. Ответ: +400 52 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте маржинальный доход, если объем продаж равен 1500 шт. Цена изделия - 1000 р., постоянные затраты – 840 тыс. р. Переменные затраты на единицу – 400 р. Ответ представить в тыс. р. без указания единиц измерения. Решение: МД=(1000-400)*1500=900000 р. Ответ: 900 53 На основе экономических показателей деятельности организации рассчитайте критический объем производства, если объем продаж равен 1500 шт. Цена изделия - 1000 р., постоянные затраты – 840 тыс. р. Переменные затраты на единицу – 400 р. Ответ представить в шт. без указания единиц измерения. Решение: Тб=840000/(1000-400)= 1400 шт. Ответ: 1400 Выполнить ситуационное задание Кейс задание Предприятие выпускает колбасную продукцию. Данные о результатах деятельности организации за 2022 и 2023 гг. представлены в таблице. Объем продаж по видам продукции и месяцам, т. Сардельки Вареные колбасы П/к колбасы В/к колбасы С/к колбасы Сосиски Период 2022 г. В среднем за год 52.08 35.73 9.32 3,61 4,11 1.88 106.73 2023 г. 8,84 3,22 4.99 1,92 60,76 37,75 117,48 январь февраль 74.99 39.92 9.5 4.67 6.35 1.89 137.32 С помощью модели BCG проведите анализ продуктового портфеля изделий собственного 54 производства, используя информацию отдела сбыта по общему объему продаж и каждого из продуктов в частности. Определите группы товаров, относящиеся к категории «Звезды» на отчетную дату (февраль 2023 г.), если деление границ по линии конкурентоспособность находится на уровне 0,5, а по линии привлекательности на уроне 12 % (средний темп роста по отрасли). Ответ ввести с маленькой буквы. Решение: Наименование Объем реализации на Прирост к предыдущему Относительная продукции отчетную дату (февраль доля в сбыте году, % 2023), Ť Вареные 74,99 ((74,99/52,1-1)*100) (74,99/74,99) 43,99 1,00 Сосиски 39,92 11,73 0,53 Сардельки 9,5 1,93 0,13 Полукопченые 29,36 4.67 0,06 Варенокопченые 6,35 54.5 80,0 Сырокопченые 1.89 0.53 0.03 Ответ: вареные

С помощью модели ВСС проведите анализ продуктового портфеля изделий собственного производства, используя информацию отдела сбыта по общему объему продаж и каждого из продуктов в частности. Определите группы товаров, относящиеся к категории «Собаки» на от-

четную дату (февраль 2023 г.), если деление границ по линии конкурентоспособность находится на уровне 0,5, а по линии привлекательности на уроне 12 % (средний темп роста по отрасли). Ответы введите через знак пробела с маленькой буквы.

Решение:

Наименование продукции	Объем реализации на отчетную дату (февраль 2023), т	Прирост к предыдущему году, %	Относительная доля в сбыте
Вареные	74,99	((74,99/52,1-1)*100)	(74,99/74,99)
		43,99	1,00
Сосиски	39,92	11,73	0,53
Сардельки	9,5	1,93	0,13
Полукопченые	4,67	29,36	0,06
Варенокопченые	6,35	54,5	0,08
Сырокопченые	1,89	0,53	0,03

Ответ: сардельки сырокопченые

С помощью модели ВСС проведите анализ продуктового портфеля изделий собственного производства, используя информацию отдела сбыта по общему объему продаж и каждого из продуктов в частности. Определите группы товаров, относящиеся к категории «Трудные дети» на отчетную дату (февраль 2023 г.), если деление границ по линии конкурентоспособность находится на уровне 0,5, а по линии привлекательности на уроне 12 % (средний темп роста по отрасли). Ответы введите через знак пробела с маленькой буквы.

Решение:

Наименование продукции	Объем реализации на отчетную дату (февраль 2023), т	Прирост к предыдущему году, %	Относительная доля в сбыте
Вареные	74,99	((74,99/52,1-1)*100)	(74,99/74,99)
		43,99	1,00
Сосиски	39,92	11,73	0,53
Сардельки	9,5	1,93	0,13
Полукопченые	4,67	29,36	0,06
Варенокопченые	6,35	54,5	0,08
Сырокопченые	1,89	0,53	0,03

Ответ: полукопченые варенокопченые

С помощью модели ВСС проведите анализ продуктового портфеля изделий собственного производства, используя информацию отдела сбыта по общему объему продаж и каждого из продуктов в частности. Определите группы товаров, относящиеся к категории «Дойные коровы» на отчетную дату (февраль 2023 г.), если деление границ по линии конкурентоспособность находится на уровне 0,5, а по линии привлекательности на уроне 12 % (средний темп роста по отрасли). Ответ ввести с маленькой буквы.

Решение:

Наименование продукции	Объем реализации на отчетную дату (февраль 2023), т	Прирост к предыдущему году, %	Относительная доля в сбыте
Вареные	74,99	((74,99/52,1-1)*100)	(74,99/74,99)
		43,99	1,00
Сосиски	39,92	11,73	0,53
Сардельки	9,5	1,93	0,13
Полукопченые	4,67	29,36	0,06
Варенокопченые	6,35	54,5	0,08
Сырокопченые	1,89	0,53	0,03

Ответ: сосиски

Кейс задание

В отчетном периоде имеются следующие данные по результатам деятельности промышленной организации:

Основные показатели деятельности организации за исследуемый период

Tollogist illokacatorii Horitoribileetii epitaliileadiii ea ileeriedjelleii ilepried				
Показатель	Величина			
Объем производства, тыс. ед.	10			
Цена единицы продукции, тыс. р.	130			
Постоянные затраты				
Заработная плата, млн. р.	140			
Общепроизводственные расходы, млн. р.	50			
Общехозяйственные расходы, млн. р.	27			

56

	Коммерческие расходы, млн. р.		85	
	Амортизация, млн. р.		70	
	Переменные затраты			
	Сырье и материалы, млн. р.	3		
	Заработная плата, млн. р.		160	
F0	Вспомогательные материалы, млн. р.	TO TO THE OF THE PROPERTY OF	150	
58	На основании представленных данных ог сти и запас финансовой прочности орган до десятых долей единицы и введите чер Решение:	изации (в натуральных единицах) рез знак пробела без указания еди	. Ответы округлите	
	Постоянные затраты всего	372		
	Переменные затраты всего	657		
	Переменные затраты на единицу	65,7		
	Точка безубыточности	372/(130-65,7)=5,8		
	Запас финансовой прочности Ответ: 5,8 4,2	10-5,8=4,2		
	творительна и предполагает, что в будуц ции продукции. Определите на сколько п достижения заданной величины прибыли ные показатели останутся неизменными. те без указания единиц измерения. Решение:	роцентов необходимо увеличить г . При этом объем производства п Ответ округлите до десятых доле	продажную цену для родукции и осталь-	
	Выручка	1300		
	Величина желаемой прибыли	1300*0,3=390		
	Постоянные затраты всего	372		
	Переменные затраты всего	657		
		1.7		
	Llена при желаемой прибыли	(390+372+657)/10=141,9		
	Цена при желаемой прибыли Процент увеличения цены Ответ: 9,15	(390+372+657)/10=141,9 (141,9/130-1)*100=9,15		
60	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в ответненным и предполагает, что в будуции продукции. Определите на сколько предприятия достижения заданной величины прибратальные показатели останутся неизменны введите без знака и указания единицизм	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предп цем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить пос были. При этом объем производст ыми. Ответ округлите до десятых	ыручки от реализа- тоянные затраты ва продукции и ос-	
60	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизменны введите без знака и указания единиц измешение:	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предп цем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить пос были. При этом объем производст ыми. Ответ округлите до десятых	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
60	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в ответненна и предполагает, что в будуции продукции. Определите на сколько предприятия достижения заданной величины приотальные показатели останутся неизменне введите без знака и указания единицизмение: Выручка	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предп цем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить пос были. При этом объем производст ыми. Ответ округлите до десятых ерения.	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
60	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизмення введите без знака и указания единиц измешение: Выручка Величина желаемой прибыли	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предп дем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить пос были. При этом объем производст ыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
60	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в ответненна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько при для достижения заданной величины приотальные показатели останутся неизмення введите без знака и указания единиц измение: Выручка Величина желаемой прибыли Постоянные затраты всего	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предп цем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить пос были. При этом объем производст ыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390 372	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
60	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будуции продукции. Определите на сколько при для достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизменни введите без знака и указания единицизм Решение: Выручка Величина желаемой прибыли Постоянные затраты всего Переменные затраты при желаемой	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предп дем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить пос были. При этом объем производст ыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
60	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизменни введите без знака и указания единиц измение: Выручка Величина желаемой прибыли Постоянные затраты всего Переменные затраты при желаемой прибыли Процент снижения постоянных затрат	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предп дем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить пос были. При этом объем производст ыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390 372 657	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизменне введите без знака и указания единиц измение: Выручка Величина желаемой прибыли Постоянные затраты всего Переменные затраты всего Постоянные затраты при желаемой прибыли Процент снижения постоянных затрат Ответ: 31,99	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предпам она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить постыли. При этом объем производстыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390 372 657 1300-657-390=253 (253/372-1)*100=-31,99	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос- долей единицы и	
60	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизменни введите без знака и указания единиц измение: Выручка Величина желаемой прибыли Постоянные затраты всего Переменные затраты при желаемой прибыли Процент снижения постоянных затрат	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предпаем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить постыми. При этом объем производстыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390 372 657 1300-657-390=253 (253/372-1)*100=-31,99 отчетном периоде прибыль предпаем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить постыми. При этом объем производстыми. Ответ округлите до десятых зами. Ответ округлите до десятых зами.	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос- долей единицы и риятия неудовле- ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизмення введите без знака и указания единиц измешение: Выручка Величина желаемой прибыли Постоянные затраты всего Переменные затраты всего Постоянные затраты при желаемой прибыли Процент снижения постоянных затратответ: 31,99 Руководство предприятия считает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизмення введите без знака и указания единиц изметамения введите без знака и указания единиц изметаменны введите без знака и указания единиц изметаменны введите без знака и указания единиц изметаменные показатели останутся неизменные введите без знака и указания единиц изметаменные показатели останутся неизменные введите без знака и указания единиц изметаменные показатели останутся неизменные введите без знака и указания единиц изметаменные показатели останутся неизменные введите без знака и указания единиц изметаменные показатели останутся неизметаменные введите без знака и указания единиц изметаменные показатели останутся неизметаменные введите без знака и указания единиц изметаменные показатели останутся неизметаменные введите без знака и указания единиц изметаметаметаметаметаметаметаметаметамета	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предпаем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить постыми. При этом объем производстыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390 372 657 1300-657-390=253 (253/372-1)*100=-31,99 отчетном периоде прибыль предпаем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить постыми. При этом объем производстыми. Ответ округлите до десятых зами. Ответ округлите до десятых зами.	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос- долей единицы и риятия неудовле- ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизмення введите без знака и указания единиц измешение: Выручка Величина желаемой прибыли Постоянные затраты всего Переменные затраты всего Постоянные затраты при желаемой прибыли Процент снижения постоянных затратоть ответ: 31,99 Руководство предприятия считает, что в будущии продукции. Определите на сколько пдля достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизменны введите без знака и указания единиц измешение: Выручка	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предпаем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить постыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390 372 657 1300-657-390=253 (253/372-1)*100=-31,99 отчетном периоде прибыль предпаем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить постыми. При этом объем производстыми. Ответ округлите до десятых ерения.	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос- долей единицы и риятия неудовле- ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	
	Процент увеличения цены Ответ: 9,15 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будуц ции продукции. Определите на сколько прия достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизменни введите без знака и указания единиц измешение: Выручка Величина желаемой прибыли Постоянные затраты всего Постоянные затраты при желаемой прибыли Процент снижения постоянных затратоть ответ: 31,99 Руководство предприятия считает, что в отворительна и предполагает, что в будущии продукции. Определите на сколько прия достижения заданной величины прибтальные показатели останутся неизменны введите без знака и указания единиц измешение:	(141,9/130-1)*100=9,15 отчетном периоде прибыль предпаем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить посыми. Ответ округлите до десятых ерения. 1300 1300*0,3=390 372 657 1300-657-390=253 (253/372-1)*100=-31,99 отчетном периоде прибыль предпаем она должна составлять 30% в роцентов необходимо снизить посыли. При этом объем производстыми. Ответ округлите до десятых ерения.	ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос- долей единицы и риятия неудовле- ыручки от реализа- стоянные затраты ва продукции и ос-	

	Іеременные затраты при желаемой рибыли	1300-372-390=538
П	Іроцент снижения постоянных затрат	(538/657-1)*100=-18,11
От	гвет: 18.11	

3.2 Собеседование (вопросы для зачета)

№ зада- ния	Формулировка задания				
62	Сущность стратегического анализа Ответ: Стратегический анализ — это комплекс исследований, направленных на глубокое и всестороннее изучение текущего состояния организации и внешнего окружения в интересах выявления критических факторов стратегического успеха и обоснованного выбора стратегии. Результаты стратегического анализа позволяют менеджерам определиться с выбором стратегических целей и стратегии компании и обосновать ее основные параметры. Целью стратегического анализа является обоснование ключевых факторов, влияющих на настоящее и будущее организации и определяющих в конечном итоге выбор ее стратегии. Другими словами цель стратегического анализа состоит в определении факторов стратегического успеха компании.				
63	Основные понятия, цели и задачи операционного анализа Ответ: Операционный анализ это анализ изучения зависимостей финансовых результатов предпринимательства от затрат и объемов производства и реализации. В международной практике его называют анализом соотношения "затраты объем прибыль" ("Cost - Volume - Profit", или "CVP - анализ"). Этот вид анализа является одним из наиболее эффективных средств планирования и прогнозирования деятельности предприятия. Он позволяет руководству предприятия выявить оптимальные пропорции между переменными и постоянными затратами, ценой и объемом реализации, минимизировать предпринимательский риск.				
64	Роль стратегического анализа в развитии организации Ответ: Глобализация мировой экономики, политики и социальной сферы требуют новых подходов к практике управления. Менеджмент современных организаций вынужден осуществлять постоянный мониторинг и глубокий анализ состояния внешней среды. В условиях существенной взаимозависимости хозяйствующих субъектов управление организацией, направленное на развитие и укреплении ее рыночных позиций, приобретает черты управления взаимодействием организации с ее внешней средой. Стратегическое управление деятельностью организации предполагает наличие сформулированной стратегии, направленной на достижение стратегических целей, и построенного на ее основе процесса принятия и воплощения в жизнь комплекса особых управленческих решений – стратегических решений. Для их принятия менеджменту необходимо получить результаты сложного, комплексного исследования – сопоставления возможностей организации с состоянием внешней среды. Такое исследование часто называют стратегическим анализом.				
65	Роль операционного анализа в развитии организации Ответ: Формирование и управление прибылью является основой предпринимательской деятельности. Масса полученной прибыли является характеристикой эффективности деятельности хозяйствующих субъектов. Одним из результативных методов анализа с целью оперативного и стратегического планирования и управления финансово-хозяйственной деятельностью предприятия является операционный анализ. Он имеет исключительно важное значение для подъема экономики предприятия в условиях рынка. С помощью операционного анализа определяются резервы, обеспечивается объективная оценка состояния резервов производства и степени их использования. При этом очевидны реальный дефицит или убыток ресурсов, объективная потребность в их увеличении или прирост производства на имеющихся ресурсах. Но главное заключается не в том, чтобы оценить и указать на имеющиеся ошибки, а в том, что на базе операционного анализа разрабатываются пути мобилизации резервов, возможности их ресурсного и финансового обеспечения, т.е. способствовать повышению научной обоснованности принимаемых				

	управленческих решений.
66	Характеристика источников информации для проведения анализа
	Ответ:
	Основой операционного анализа является система экономической информации, которая
	является базой для принятия управленческих решений. В системе экономической информации всегда нужны сведения, подробно, достоверно, опе-
	ративно и всесторонне характеризующие ситуацию, требующую управленческого вмеша-
	тельства.
	Информационное обеспечение анализа должно учитывать также такие требования, как це-
	ленаправленность информации, актуальность, конкретность, сопоставимость, непрерыв-
	ность, перспективность, достаточность, аналитичность, достаточная экономичность.
	Система информационного обеспечения управленческого анализа должна включать сле-
	дующие основные виды информации: - учетные источники информации;
	- внеучетные источники информации.
67	Качественные методы стратегического анализа
	Ответ:
	Качественные (эвристические) методы – это множество процедур, неподкрепленных объек-
	тивными моделями, основывающихся на интуиции, опыте специалистов, выводах по анало-
	гии, логики, методах качественного анализа объектов.
	К условиям, определяющим необходимость использования эвристических методов можно отнести:
	отнести. 1) качественный характер исходной информации, описанной с помощью экономических и
	социальных параметров;
	2) отсутствие достоверных сведений по характеристикам объекта;
	3) отсутствие четкого предметного описания и математической формализации предмета
	оценки;
	4) недостаток времени и средств для исследования;
	5) отсутствие технических средств для аналитического моделирования; 6) экстремальность анализируемой ситуации.
68	Основные методы позиционирования
00	Ответ:
	Основная идея этой теории позиционирования заключается в существовании стандартных
	ситуаций и рекомендуемых для них решений. Задача аналитика состоит в выборе позиции,
	соответствующей объекту анализа по определенным параметрам, и получении стандартно-
	го решения, предлагаемого разработчиками метода. При построении типологической схемы
	можно использовать два параметра, которые могут отражать как простые свойства, так и комплексные. Примером комплексного свойства служит перспективность рынка, характери-
	зуемая размерами, темпом роста, уровнем удовлетворения потребностей пользователей,
	конкуренцией, уровнем цен, доходностью и т.д. В данном случае параметры могут иметь как
	количественную, так и качественную оценку. Позиционирование анализируемого объекта
	(объектов) на типологической сетке возможно в виде той или иной отметины (точек, окруж-
	ностей и т.д.).
	Практическими приложениями этой теории являются Концепция жизненного цикла, Модель
	5 сил конкуренции по М. Портеру, Модель Мак-Кинси 7S, GAP-анализ, SNV-анализ, PIMS- анализ
69	Матричные методы анализа конкурентного преимущества
00	Ответ:
	Определяющим моментом выбора стратегии является анализ и оценка альтернативных ва-
	риантов управленческих решений. Задача оценки заключается в выборе такой стратегии,
	которая обеспечивала бы максимальную эффективность работы организации в будущем.
	Удобным инструментом для сопоставления различных стратегических хозяйственных под-
	разделений являются различные матрицы, разработанные специальными аналитическими агентствами. К ним относятся: модель БКГ, матрица Мак-Кинси, матрица Ансоффа, Метод
	агентствами. к ним относятся, модель вкі , матрица мак-кинси, матрица Ансоффа, метод Абеля, Модель Томпсона — Стрикленда
70	Сущность и содержание бенчмаркинга
	Ответ:
	Бенчмаркинг представляет собой подход к планированию деятельности компании, предпо-
	лагающий непрерывный процесс оценки уровня продукции, услуг и методов работы, откры-
	вающий, изучающий и оценивающий все лучшее в других организациях с целью использо-
	вающий, изучающий и оценивающий все лучшее в других организациях с ценью использования полученных знаний в работе своей организации. Таким образом, бенчмаркинг — это метод использования чужого опыта, передовых достижений лучших компаний, подразделе-

	ты, производства, совершенствования бизнес-процессов; основан на анализе конкретных результатов и их использовании в собственной деятельности.
71	Направления стратегического маркетингового анализа
	Ответ:
	Для разработки эффективной стратегии необходимо прогнозирование состояния предпри-
	ятий и организаций в среднесрочной и долгосрочной перспективе, проведение стратегиче-
	ского маркетингового анализа внешней и внутренней среды, в которой функционирует кон-
	кретный бизнес. При этом стратегический анализ выступает начальная точка процесса раз-
	работки эффективной стратегии. Его целью является прежде всего консолидация информа-
	ции о внутренней и внешней среде хозяйствующего субъекта для оценки вариантов при оп-
	ределении стратегических целей. К инструментам стратегического маркетингового анализа
	можно отнести:
	Анализ рыночного окружения;
	Анализ сильных и слабых позиций внутренней среды;
	Анализ конкурентоспособности;
70	Анализ ценовой и товарной политики
72	Сущность бизнес-процесса
	Ответ:
	Определение бизнес процесса можно разбить на две составляющие: бизнес и процесс.
	Процесс - некоторая логическая последовательность связанных действий, которые преоб-
	разуют вход в результаты или выход. Бизнес процесс - цепь логически связанных, повторяющихся действий, в результате которых используются ресурсы предприятия для перера-
	ботки объекта с целью достижения определенных измеримых результатов или продукции
	для удовлетворения внутренних или внешних потребителей.
	Сущность бизнес процесса - последовательная, целенаправленная совокупность регламен-
	тированных видов деятельности, в которой с помощью управляющего воздействия и ресур-
	сов входы процесса преобразуются в выходы, представляющие ценность для потребителя.
73	Структурный анализ бизнес-процессов
	Ответ:
	Существует много различных вариантов классификаций бизнес процессов. Одной из них
	является структурная классификация: первичные и поддерживающие (вспомогательные)
	процессы. Из поддерживающих процессов позже были выделены процессы развития.
	Первичные процессы - основные процессы организации, создающие ценности и пронизы-
	вающие всю компанию от поставщика до потребителя.
	Поддерживающие (вспомогательные) процессы - процессы, которые не создают ценность, а
	обеспечивают основные процессы.
	Процессы развития процессы, которые дадут возможность создать цепочку ценностей в ос-
	новном и вспомогательном процессах на новом уровне показателей.
74	Сущность системы сбалансированных показателей деятельности организации
	Ответ:
	ССП - это активно развивающаяся эффективная методика стратегического управления.
	ССП преобразовывает стратегию организации в задачи и показатели, систематизированные
	по четырем основным направлениям, таким как финансы, клиенты, внутренний бизнеспроцесс, обучение и повышение квалификации. С помощью системы оценочных критериев
	она оповещает сотрудников о движущих факторах настоящего и будущего успеха. Название
	системы отражает то равновесие, которое было сохранено между кратковременными и дол-
	госрочными целями, финансовыми и нефинансовыми показателями, основными и вспомога-
	тельными параметрами, а также внешними и внутренними факторами деятельности.
75	Сущность и цель функционально-стоимостного анализа
. 5	Ответ:
	Функционально-стоимостной анализ (ФСА) – систематическое исследование, предусматри-
	вающее обнаружение, предупреждение, сокращение или ликвидацию излишних затрат при
	выполнении различных процессов и процедур, в том числе организационных.
	ФСА – системное рассмотрение функций совершенствуемых объектов и затрат на получе-
	ние этих функций. Такой подход к рассмотрению объекта обоснован тем, что потребителя
	интересуют не объект сам по себе, а его функции, качество выполнения и затраты на при-
	обретение. Основным критерием конкурентоспособности объекта с позиции ФСА является
	его потребительная стоимость, определяемая соотношением качества объекта и затрат по-
	требителя.
76	Основные понятия и сущность маржинального анализа
	Маржинальный анализ в широком смысле большинство специалистов рассматривают как
	операционный анализ, который в качестве своей основной цели ставит оценку эффективно-
	сти работы организации и выработку рекомендаций по управлению ею.

В узком смысле маржинальный анализ отождествляют с анализом безубыточности. Ключевым элементом маржинального анализа выступает расчет точки безубыточности, порога рентабельности, запаса прочности и операционного рычага. Основными показателями маржинального анализа являются: маржинальная прибыль (сумма покрытия постоянных затрат); чистая прибыль; точка безубыточности (такое количество продукции либо объем работ в денежном выражении, при котором предприятие не получает ни прибыли, ни убытков); запас/недостаток финансовой прочности; эффект операционного рычага (показатель величины предпринимательского риска). 77 Перечень управленческих решений на основе маржинального анализа Ответ: С помощью маржинального анализа могут быть приняты следующие решения: 1) определение критической суммы постоянных затрат, переменных затрат на единицу продукции и критической цены реализации; 2) обоснование решения об увеличении производственной мощности: 3) выбор варианта технологии производства: 4) выбор варианта машин и оборудования; 5) выбор собственного производства или закупки изделий со стороны; 6) решения, связанные с расформированием сегмента рынка; 7) решения, связанные с ограниченными производственными возможностями; 8) специальные решения о ценах реализации и размере прибыли. 78 Методы оценки потенциальных рисков операционной деятельности Ответ: Важным приемом маржинального анализа, позволяющим ответить на вопрос как скажется на рисках предпринимательской деятельности изменение тех или иных хозяйственных условий, является расчет операционного рычага (Ор). Операционный рычаг (производственный левередж) – это механизм управления прибылью предприятия, основанный на оптимизации соотношения постоянных и переменных затрат. С его помощью можно прогнозировать изменение прибыли предприятия в зависимости от изменения объема продаж. Чем выше операционный рычаг, тем больше риск. Повышение риска в свою очередь означает возможность получения предприятием дополнительной прибыли. Операционный рычаг показывает, насколько % изменится прибыль при изменении выручки на 1 %. Сокращение рисков предпринимательской деятельности может показать динамика запаса финансовой прочности (показателя, характеризующего возможность снижения продаж до начала получения предприятием убытков). ЗФП – это величина, показывающая превышение фактической выручки от реализации продукции над пороговой, обеспечивающей безубыточность реализации. 79 Сущность SWOT-анализа Ответ: SWOT-анализ предполагает возможность оценки фактического положения и стратегических перспектив компании, получаемых в результате изучения сильных и слабых сторон компании, ее рыночных возможностей и факторов риска. SWOT-анализ имеет управленческую и стратегическую ценность, если связывает воедино факторы внутренней и внешней среды и сообщает, какие ресурсы и возможности понадобятся компании в будущем. Целью SWOT-анализа является определение всех сильных и слабых сторон организации, которые рассматриваются как внутренние факторы, а также изучение внешних факторов, каковыми являются рыночные возможности и угрозы, для получения четкого представления основных направлений развития предприятия. На основе такого исследования организация должна максимально использовать свои сильные стороны, попытаться преодолеть слабости, воспользоваться благоприятными возможностями и защититься от потенциальных уг-80 Сущность PEST-анализа Ответ: PEST-анализ используется для выявления и анализа ключевых факторов влияния внешней бизнес-среды. Он может быть полезен для любой организации, которой необходимо оценить текущие и будущие рынки. PEST-анализ используют при подготовке бизнес-плана, стратегического и маркетингового плана организации, а также при разработке новых продуктов, освоении новых рынков и т. п. Идея этого инструмента состоит в том, чтобы проанализировать внешнюю среду с разных точек зрения и предоставить полную оценку при рассмотрении определенной идеи или плана, обеспечивая понимание того, является ли проект

лучше, чем его альтернативы, и может ли он реагировать на изменения более эффективно.

	Понимание внешних условий помогает минимизировать угрозы, при максимальном исполь-
	зовании существующих возможностей.
81	Возможности использования системного анализа для принятия управленческих решений Ответ:
	Системный анализ – это особый научный подход, объединяющий совокупность определенных научных методов и практических приемов решения разнообразных проблем, возникаю-
	щих во всех сферах целенаправленной деятельности общества, на основе системного под- хода и представления объекта исследования в виде системы. Системный анализ позволяет выявить общие тенденции и критерии с целью разработки управленческих решений и соот-
	ветствующих мероприятий для решения проблем. Для руководителя данные, выявленные по результатам системного анализа, имеют определенную ценность - такая информация
	позволяет понять целесообразность создания либо совершенствования компании, выбрать наиболее эффективные методы для ее успешного функционирования.

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедуры оценивания в ходе изучения дисциплины знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций, регламентируются положениями:

П ВГУИТ 2.4.03 Положение о курсовых, экзаменах и зачетах

П ВГУИТ 4.1.02 Положение о рейтинговой оценке текущей успеваемости

Стратегический и операционный анализ [Электронный ресурс]: Задания и методические указания для самостоятельной работы обучающихся / Воронеж. гос. ун-т инж. технол.; сост. И. А. Давыденко, О.Ю. Коломыцева. – Воронеж: ВГУИТ, 2021. – 17 с. URL: https://education.vsuet.ru

Стратегический и операционный анализ [Электронный ресурс]: методические указания и задания к практическим работам / Воронеж. гос. ун-т инж. технол.; сост. И. А. Давыденко, О.Ю. Коломыцева. – Воронеж: ВГУИТ, 2021. – 32 с. URL: https://education.vsuet.ru

Для оценки знаний, умений, навыков обучающихся по дисциплине применяется рейтинговая система. Итоговая оценка по дисциплине определяется на основании определения среднеарифметического значения баллов по каждому заданию.

5. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания для каждого результата обучения по дисциплине

Результаты	Предмет оценки	Показатель	Критерии оценивания	Шкала	оценки
обучения по этапам фор- мирования компетенций	(продукт или процесс)	оценивания	сформированности компетенций	Академиче- ская оценка или баллы	Уровень освоения компетенции
	ПКв-2 – с	пособен проводить	анализ социально-экономических показателей		
Знает	Сущность и содержание страте-гического и операционного анализа; методы и приемы прове-	Результаты теку- щего тестирова- ния	Обучающимся даны правильные ответы менее чем на 59,99 % всех тестовых вопросов	Неудовле- творительно	Не освоена / недостаточ- ный
	дения экономических расчетов на основе финансовой, бухгал-		Обучающимся даны правильные ответы на 60-74,99% всех тестовых вопросов	Удовлетво- рительно	Освоена / базовый
	терской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий; направления ис-		Обучающимся даны правильные ответы на 75-84,99% всех тестовых вопросов	Хорошо	Освоена / повышен- ный
	пользования полученных результатов при принятии управленческих решений		Обучающимся даны правильные ответы на 85-100% всех тестовых вопросов	Отлично	Освоена / повышен- ный
		Собеседование (зачет)	Обучающийся обладает частичными и разрозненными знаниями, только некоторые из которых может связывать между собой	Не зачтено	Не освоена / недостаточ- ный
			Обучающийся обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Зачтено	Освоена / повышен- ный
Умеет	Анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, применять методы, приемы и способы стратегического и операционного анализа, использовать полученные сведе-	нятиях и	Обучающийся не владеет умениями выполнения заданий; не демонстрирует умений, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Неудовле- творительно	Не освоена / недостаточ- ный
			Обучающийся испытывает затруднения при выполнении заданий по алгоритму; демонстрирует минимальный набор умений, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетво- рительно	Освоена / базовый
	ния для принятия управленче- ских решений		Обучающийся выполняет задания с использованием алгоритма решения, при выполнении допускает незначительные ошибки и неточности, формулирует выводы; демонстрирует умения, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо	Освоена / повышен- ный
			Обучающийся выполняет задания, формируя алгоритм решения, при выполнении не допускает ошибок и неточностей, формулирует выводы; демонстрирует умения,	Отлично	Освоена / повышен- ный

			предусмотренные планируемыми результатами обучения		
Владеет	Выбор и применение статистических, экономикоматематических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности ор-	Расчетно- практическая ра- бота	Обучающийся не может (не умеет) записать алгоритм выполнения работы, не может выбрать методику для проведения расчетов, не представляет результаты работы в виде аналитического отчета; не демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Неудовле- творительно	Не освоена / недостаточ- ный
	ганизации, инструментарием стратегического и операционного анализа, навыками определения тенденций развития организации и формирования аналитических отчетов		Запись алгоритма решения РПР у обучающегося вызывает затруднения (алгоритм решения записан с ошибками), представляет результаты работы в виде аналитического отчета, в котором допускает неверное оформление; демонстрирует минимальный набор навыков, предусмотренных планируемыми результатами обучения	Удовлетво- рительно	Освоена / базовый
			Обучающийся решает РПР, используя верный алгоритм решения, при решении допускает незначительные ошибки, представляет результаты работы в виде правильно оформленного аналитического отчета; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Хорошо	Освоена / повышен- ный
			Обучающийся решает РПР, используя верный алгоритм решения, при решении не допускает ошибок, представляет результаты работы в виде правильно оформленного аналитического отчета; демонстрирует навыки, предусмотренные планируемыми результатами обучения	Отлично	Освоена / повышен- ный