

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Мухамед Шаваршвич

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.09.2023 10:38:12

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a868e5a5875191a4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д.МИЛЛИОНЩИКОВА»

Кафедра «Экономика и управление на предприятии»

(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры

«17» сентября 2023 г., протокол № 9


Заведующий кафедрой
Т.В. Якубов

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации

(наименование дисциплины)

Специальность подготовки

38.05.01 Экономическая безопасность

(код и наименование направления/ специальности подготовки)

Специализация

«Экономическая безопасность организации»

(наименование специализации / профиля подготовки)

Квалификация

Специалист

(специалист / бакалавр / магистр)

Составитель (и) _____  _____ Т.В. Якубов
(подпись)

Грозный – 2023

ПАСПОРТ

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации
(наименование дисциплины)

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Роль и место планирования в управлении предприятием	ПК-2.1 Составляет финансово-экономические планы и прогнозы организации в контексте стратегии обеспечения ее экономической безопасности	Собеседование
2.	Организация внутрифирменного планирования		Собеседование
3.	Основы стратегического планирования		Собеседование
4.	Основы тактического планирования		Собеседование
5.	Сущность и классификация прогнозов		Собеседование
6.	Методологические и методические основы прогнозирования		Собеседование, решение задач
7.	Организация прогнозирования		Собеседование
8.	Прогнозирование сбыта (продажи) продукции		Собеседование, решение задач
9.	Прогнозирование инвестиций и рисков		Собеседование
10.	Производственная программа и производственная мощность промышленной организации		Собеседование, решение задач
11.	Планирование численности персонала		Собеседование, решение задач
12.	Планирование потребности в материально-технических ресурсах		Собеседование, решение задач
13.	Планирование себестоимости продукции		Собеседование, решение задач
14.	Планирование прибыли и рентабельности		Собеседование, решение задач
15.	Финансовое планирование		Собеседование
16.	Бизнес-планирование		Собеседование, решение задач

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для текущего контроля
**по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-
хозяйственной деятельности организации»**

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Собеседование</i>	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний, обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы для собеседования
2.	<i>Решение задач</i>	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу учебной дисциплины	Комплект задач

ВОПРОСЫ ДЛЯ СОБЕСЕДОВАНИЯ

Вопросы для собеседования к первой текущей аттестации (6 семестр)

1. Роль и место планирования в управлении предприятием.
2. Формы планирования и виды планов.
3. Организация внутрифирменного планирования.
4. Структура плановых органов предприятия.
5. Анализ внутренней среды предприятия.
6. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
7. Выбор и внедрение стратегии.
8. Анализ внутренней среды предприятия.
9. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
10. Выбор и внедрение стратегии.
11. Функции тактического планирования.
12. Структура тактического плана.
13. Требования, предъявляемые к тактическому планированию.
14. Особенности планирования в фирмах США.
15. Особенности планирования в фирмах Японии.

Вопросы для собеседования ко второй текущей аттестации (6 семестр)

1. Дать понятие прогноза и раскрыть его общую характеристику.
2. Раскрыть сущность экономического прогнозирования и его связи с другими прогнозами.
3. Перечислить основные функции экономического прогнозирования.
4. Дать понятие объекта прогнозирования и прогнозного фона и их различие.
5. Раскрыть типовую классификацию экономических прогнозов.

6. Раскройте сущность методов прогнозирования.
7. Раскройте сущность тренда и интерполяции в экономическом прогнозировании.
8. Дайте понятие метода экспертных оценок и их виды.
9. Перечислите элементы организации прогнозирования и раскройте их сущность.
10. Раскройте порядок и последовательность организации прогнозирования.
11. Перечислите задачи внутрифирменного прогнозирования.
12. Раскройте цели фирм на разных этапах ее развития.
13. Какие виды прогнозов может разрабатывать фирма?
14. Место и роль в планировании определения прогноза спроса.
15. Что включает прогноз сбыта (продажи) продукции?
16. Какие измерители (показатели) содержит прогноз сбыта?
17. Место и роль прогнозирования инвестиций в долгосрочных расчетах.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ ТЕКУЩЕЙ АТТЕСТАЦИИ)

Регламентом БРС ГГНТУ предусмотрено 15 баллов за текущую аттестацию. Критерии оценки разработаны, исходя из разделения баллов: 5 баллов за освоение теоретических вопросов дисциплины (опросы на лекциях), 10 баллов – за работу на практических занятиях: освоение теоретических вопросов дисциплины (собеседование) – 5 баллов и за выполнение практических заданий (решение задач)– 5 баллов.

Критерии оценки ответов на теоретические вопросы:

- 0 баллов выставляется студенту, если дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Студент не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа студента не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.

- 1-2 балла выставляется студенту, если дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Студент может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.

- 3-4 балла выставляется студенту, если дан полный, но недостаточно последовательный ответ на поставленный вопрос, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно- следственные связи. Ответ логичен и изложен в терминах науки. Могут быть допущены 1–2 ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.

- 5 баллов выставляется студенту, если дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные

признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен в терминах науки.

Баллы за тему выводятся как средний балл по заданным студенту вопросам, не считая количество «наводящих» и уточняющих вопросов.

Баллы за текущую аттестацию (по вопросам собеседования) выводятся как средний балл по всем темам.

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

Комплект задач к первой текущей аттестации

В рамках первой текущей аттестации решение задач не предусмотрено

Типовая задача ко второй текущей аттестации

Прогнозы на основе однофакторных линейных моделей. Основные показатели

Решение данной задачи подразумевает определение и построение графика линейной функции и обоснование прогноза на период, следующий за отчетным. Для этого необходимо выполнить расчеты в соответствии со следующим алгоритмом.

1. Строится график, отражающий зависимость результативного показателя y от времени t или от факторного признака x (в зависимости от условия задачи). На основании графика определяется характер изменения результативного показателя во времени или в зависимости от изменения факторного признака. Исходные данные в задачах подобраны таким образом, чтобы динамика результативного признака достаточно адекватно описывалась линейными зависимостями вида $y = a + bt$ или $y = a + bx$.

2. Определяются параметры a и b кривых роста (метод экстраполяции) или уравнений регрессии (экономико-статистический метод). Для этого применяется метод наименьших квадратов. Так, при реализации метода экстраполяции для определения неизвестных параметров a и b линейной функции вида $y = a + bt$ составляется система уравнений:

$$\begin{cases} an + \sum bt = \sum y \\ a\sum t + b\sum t^2 = \sum ty \end{cases}$$

где a , b – параметры функции; t – порядковый номер года; n – число уровней динамического ряда; y – фактическое значение результативного признака.

При использовании экономико-статистического метода для аналогичной линейной функции $y = a + bx$ составляется следующая система уравнений:

$$\begin{cases} an + \sum bx = \sum y \\ a\sum x + b\sum x^2 = \sum xy \end{cases}$$

где x – фактическое значение факторного признака. Расчет значений параметров a и b линейной функции можно выполнить на ЭВМ с помощью функции «ЛИНЕЙН» в пакете Microsoft Excel.

На основании полученной зависимости определяются расчетные значения показателя у на ретроспективный период, которые затем наносятся на график рядом с фактическими значениями.

3. Оценивается адекватность полученной зависимости, для чего вычисляется ряд коэффициентов. Расчетные формулы для определения показателей, характеризующих адекватность полученных зависимостей (применительно к методу экстраполяции) следующие: а) коэффициент корреляции:

$$r = \frac{n \sum ty_i - \sum t \sum y_i}{\sqrt{(n \sum t^2 - (\sum t)^2)(n \sum y_i^2 - (\sum y_i)^2)}}$$

где y_i – фактическое значение показателя у в i -м периоде. Коэффициент корреляции показывает тесноту линейной связи между результативным (у) и факторным (t или x) признаками. Его значение может изменяться от -1 до $+1$. Если значение r близко к $+1$, то имеет место прямая тесная связь между результативным и факторным признаками; если r близко к -1 , то связь обратная; если же r близок к 0 , то связь между результативным и факторным признаками отсутствует. Чем ближе значение коэффициента корреляции к -1 или $+1$, тем функция по данному показателю более адекватна;

б) коэффициент детерминации:

$$R^2 = 1 - \frac{\sum e_i^2}{\sum (y_i - \bar{y})^2},$$

где e_i – остаток у в i -м периоде, определяемый как разница между фактическим и расчетным значениями показателя у за данный период; \bar{y} – среднее значение показателя у за весь период. Значение коэффициента детерминации изменяется от 0 до 1 и показывает, в какой степени динамика результативного признака находится под влиянием динамики факторного. Например, если $R^2 = 0,9$, то на 90% динамика результативного признака описывается динамикой факторного признака, а на оставшиеся 10% – динамикой прочих факторов, не включенных в модель. Чем ближе значение коэффициента детерминации к 1 , тем функция является более адекватной по данному показателю;

в) средняя относительная ошибка аппроксимации:

$$A = \frac{1}{n} \sum \left| \frac{e_i}{y_i} \right| 100 = \frac{1}{n} \sum \left| \frac{y_i - y_i^p}{y_i} \right| 100,$$

где y_i^p – расчетное значение показателя у в i -м периоде. Если значение A не превышает 15% , то функцию можно считать адекватной по данному показателю (относительные отклонения расчетных значений показателя (y_i^p) от фактических (y_i) в среднем не слишком велики);

г) стандартная ошибка регрессии, характеризующая уровень необъясненной дисперсии, для однофакторной линейной регрессии:

$$S = \sqrt{\frac{\sum e_i^2}{n - m - 1}},$$

где m – количество независимых переменных в модели (для однофакторной регрессии $m = 1$);

Пример. Используя метод экстраполяции и предполагая линейную зависимость прибыли предприятия от объема реализованной продукции (табл. Ниже), оценить

адекватность зависимости и получить прогноз суммы прибыли на 2010 г., если в прогнозном году планируется произвести 1680 шт. продукции ($t_{кр} = 1,886$).

Исходные данные для расчета

Год	Объем реализованной продукции x , тыс. шт.	Сумма прибыли y , млн. руб.
2006	1,550	620
2007	1,600	654
2008	1,580	648
2009	1,720	736

Решение.

Расчет без использования ЭВМ. Для нахождения параметров функции $y = a + bx$ решают систему уравнений. Для этого можно воспользоваться вспомогательной таблицей, представленной ниже.

Система уравнений будет выглядеть следующим образом:

$$\begin{cases} 4a + 6,45b = 2658 \\ 6,45a + 10,417b = 4297,16 \end{cases}$$

Результатом решения данной системы будут параметра $a = -412,273$ и $b = 667,766$. Получена функция $y = -412,273 + 667,766x$.

Таблица 1

Промежуточные результаты расчетов

t	x	y_i	x^2	y_i^2	xy_i	y_i^p
1	1,55	620	2,403	384 400	961,00	622,76
2	1,6	654	2,560	427 716	1046,40	656,15
3	1,58	648	2,496	419 904	1023,84	642,79
4	1,72	736	2,958	541 696	1265,92	736,28
<i>Итого</i>	6,45	2658	10,417	1 773 716	4297,16	2658,98

t	$y_i - y_i^p$	$(y_i - y_i^p)^2$	$(y_i - \bar{y})^2$	$\left \frac{y_i - y_i^p}{y_i} \right $	$(x_i - \bar{x})^2$
1	-2,765	7,643	1980,250	0,004	0,004
2	-2,153	4,635	110,250	0,003	0,000
3	5,202	27,065	272,250	0,008	0,001
4	-0,285	0,081	5112,250	0,000	0,012
<i>Итого</i>	0,000	39,424	7475,000	0,015	0,017

Подставляя рассчитанные суммы из 1 таблицы в формулы пунктов а), б), в), г) определяют значения показателей адекватности данной функции.

Прогноз суммы прибыли:

$x = 1,68$ тыс. шт.

$$p = -412,273 + 667,766 \cdot 1,68 = 709,6 \text{ млн. руб.}$$

Критерии оценки выполнения практических заданий (решение задач):

- **0 баллов** – задание не выполнено (не найдено правильное решение);
- **1 балл** – правильно выполнена запись «Дано»;
- **2 балла** – правильно выполнена запись «Дано» и найдена исходная формула для расчета;
- **3 балла** – правильно выполнена запись «Дано», найдена исходная формула для расчета, сам расчет выполнен менее чем на 50%;
- **4 балла** – правильно выполнена запись «Дано», найдена исходная формула для расчета, сам расчет выполнен на 50% и более, но правильное решение не найдено);
- **5 баллов** – задание выполнено (найденное правильное решение).

Баллы за текущую аттестацию по практическим заданиям (решение задач) выводятся как средний балл по всем задачам.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для контроля самостоятельной работы
**по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-
хозяйственной деятельности организации»**

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Собеседование</i>	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний, обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы для собеседования

ВОПРОСЫ ДЛЯ СОБЕСЕДОВАНИЯ

Студенту выдается задание из 5 вопросов из числа нижеперечисленных
(6 семестр)

1. Планирование в организации как наука и ее развитие.
2. Механизмы взаимосвязи планирования в организации с другими науками.
3. Методы изучения, применяемые дисциплиной.
4. Классификация типов планирования по степени неопределенности и горизонтом планирования. Их характеристика, положительные и отрицательные стороны.
5. Классификация типов планирования по временной ориентации идей планирования и видам. Их характеристика. Положительные и отрицательные стороны.
6. Принципы планирования.
7. Методы планирования.
8. Концептуальная модель системы планирования в организации (предприятии).
9. Процесс планирования в экономической организации.
10. Система планирования организации.
11. Сущность, функции классификация норм и нормативов.
12. Методы и порядок разработки норм и нормативов.
13. Сущность понятия «потенциал» и структура потенциала предприятия
14. Этапы планирования развития потенциала предприятия.
15. Методы оценки потенциала предприятий.
16. Сущность и выгоды стратегического планирования.
17. Методы оценки среды.
18. Анализ среды организации: функции, методология.
19. Сущность, значение и этапы стратегического анализа в организации.
20. Методы стратегического анализа: метод разрыва; метод анализа динамики издержек.
21. Методы стратегического анализа: анализ динамики рынка на основе модели жизненного цикла товара; портфельные модели анализа стратегии.
22. Разработка, реализация и контроль стратегического плана.

(7 семестр)

1. Разработка системы бюджетов предприятия
2. Планирование развития потенциала предприятия
3. Основные показатели плана производства
4. Принципы и методы планирования
5. Классификация внутрипроизводственных издержек
6. Методы оптимального территориального размещения производства.
7. Математическое моделирование социально-экономических процессов
8. Характеристика методов экстраполяции
9. Метод экономического анализа
10. Индивидуальные методы экспертных оценок
11. Коллективные методы экспертных оценок
12. Балансовый, нормативный и программно-целевой методы

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ)

Регламентом БРС ГГНТУ предусмотрено 15 баллов за самостоятельную работу.

Критерии оценки выполнения самостоятельной работы:

15 баллов – ставится за полный исчерпывающий ответ по всем вопросам темы. Студент обязан глубоко знать программный материал, литературно грамотно излагать свои мысли, точно и полно отвечать на дополнительные вопросы преподавателя.

От 11 до 14 баллов – ставится в том случае, если в ответе допущены незначительные ошибки, неточности в изложении фактического материала, нарушена структура и логика ответа.

От 6 до 10 баллов – выставляется студенту, если значительная часть материала была изложена, но ответ был поверхностным; допущены отдельные грубые фактические ошибки, а также в случае отсутствия четкой структуры, логики ответа и навыка грамотной речи.

От 1 до 5 баллов – выставляется при наличии только фрагментарных знаний; допуске грубых фактических ошибок.

0 баллов ставится в том случае, если студент не отвечает по вопросам темы.

Баллы за самостоятельную работу выводятся как средний балл по всем темам.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для рубежного контроля
по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации»

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Контрольная работа к первой рубежной аттестации</i>	Средство контроля усвоения учебного материала разделов дисциплины	Вопросы к первой рубежной аттестации. Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	<i>Контрольная работа ко второй рубежной аттестации</i>	Средство контроля усвоения учебного материала разделов дисциплины	Вопросы ко второй рубежной аттестации. Комплект контрольных заданий по вариантам

Вопросы к первой рубежной аттестации (6 семестр)

1. Роль и место планирования в управлении предприятием.
2. Формы планирования и виды планов.
3. Организация внутрифирменного планирования.
4. Структура плановых органов предприятия.
5. Анализ внутренней среды предприятия.
6. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
7. Выбор и внедрение стратегии.
8. Анализ внутренней среды предприятия.
9. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
10. Выбор и внедрение стратегии.
11. Функции тактического планирования.
12. Структура тактического плана.
13. Требования, предъявляемые к тактическому планированию.
14. Особенности планирования в фирмах США.
15. Особенности планирования в фирмах Японии.

Образец билета к рубежной аттестации

Первая рубежная аттестация

по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации»

Вариант №1

- 1 Структура плановых органов предприятия.
- 2 Функции тактического планирования.

Преподаватель: д.э.н., проф.

Т.В. Якубов

Вопросы ко второй рубежной аттестации (6 семестр)

1. Дать понятие прогноза и раскрыть его общую характеристику.
2. Раскрыть сущность экономического прогнозирования и его связи с другими прогнозами.
3. Перечислить основные функции экономического прогнозирования.
4. Дать понятие объекта прогнозирования и прогнозного фона и их различие.
5. Раскрыть типовую классификацию экономических прогнозов.
6. Раскройте сущность методов прогнозирования.
7. Раскройте сущность тренда и интерполяции в экономическом прогнозировании.
8. Дайте понятие метода экспертных оценок и их виды.
9. Перечислите элементы организации прогнозирования и раскройте их сущность.
10. Раскройте порядок и последовательность организации прогнозирования.
11. Перечислите задачи внутрифирменного прогнозирования.
12. Раскройте цели фирм на разных этапах ее развития.
13. Какие виды прогнозов может разрабатывать фирма?
14. Место и роль в планировании определения прогноза спроса.
15. Что включает прогноз сбыта (продажи) продукции?
16. Какие измерители (показатели) содержит прогноз сбыта?
17. Место и роль прогнозирования инвестиций в долгосрочных расчетах.

Образец билета к рубежной аттестации

**Вторая рубежная аттестация
по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной
деятельности организации»**

Вариант №1

- 1 Перечислить основные функции экономического прогнозирования.
- 2 Какие измерители (показатели) содержит прогноз сбыта.
- 3 Задача. Прогнозирование спроса на продукцию

Преподаватель: д.э.н., проф.

Т.В. Якубов

Вопросы к рубежным аттестациям (7 семестр)

Вопросы к первой рубежной аттестации

1. Производственная мощность и факторы, определяющие производственную мощность производственной организации.
2. Принципы планирования производственной программы.
3. Основные показатели производственной программы предприятия
4. Особенности сбытовой деятельности предприятия.
5. Формирование плана реализации продукции. Планирование ассортимента.
6. Прогнозирование сбыта готовой продукции предприятия
7. Планирование численности рабочих.
8. Планирование производительности труда.

9. Планирование фонда оплаты труда.
10. Нормы расхода материальных ресурсов.
11. Исходные данные для планирования МТС

Образец билета к рубежной аттестации

**Первая рубежная аттестация
по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-
хозяйственной деятельности организации»**

Вариант №1

1. Планирование потребности в материально-технических ресурсах
2. Принципы планирования производственной программы

Преподаватель: д.э.н., проф.

Т.В. Якубов

Вопросы ко второй рубежной аттестации

1. Себестоимость в системе показателей работы предприятия.
2. Структура затрат.
3. Методы планирования себестоимости.
4. Факторы, влияющие на себестоимость продукции.
5. Методы планирования прибыли.
6. Этапы планирования прибыли и рентабельности
7. Планирование доходов и поступлений.
8. Планирование расходов и отчислений.
9. Сущность, цели, задачи и виды бизнес-планов
10. Структура бизнес-плана и характеристика его разделов.
11. Основные финансовые показатели в системе бизнес-планирования

Образец билета к рубежной аттестации

**Вторая рубежная аттестация
по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной
деятельности организации»**

1. Планирование потребности в материально-технических ресурсах
2. Планирование энергоснабжения предприятия

Преподаватель: д.э.н., проф.

Т.В. Якубов

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ РУБЕЖНОЙ АТТЕСТАЦИИ)

Регламентом БРС ГГНТУ предусмотрено 20 баллов за рубежную аттестацию.

Критерии оценки выполнения контрольной работы:

20 баллов – ставится за полный исчерпывающий ответ по всем вопросам билета. Студент обязан глубоко знать программный материал, литературно грамотно излагать свои мысли, точно и полно отвечать на дополнительные вопросы преподавателя.

От 15 до 19 баллов – ставится в том случае, если в ответе допущены незначительные ошибки, неточности в изложении фактического материала, нарушена структура и логика ответа.

От 10 до 14 баллов – выставляется студенту, если значительная часть материала была изложена, но ответ был поверхностным; допущены отдельные грубые фактические ошибки, а также в случае отсутствия четкой структуры, логики ответа и навыка грамотной речи.

От 1 до 9 баллов – выставляется при наличии только фрагментарных знаний; допуске грубых фактических ошибок.

0 баллов ставится в том случае, если студент не отвечает по вопросам билета.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для промежуточного контроля
по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации»

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Зачет</i>	Средство контроля усвоения учебного материала дисциплины	Вопросы к зачету. Комплект билетов к зачету
2.	<i>Экзамен</i>	Средство контроля усвоения учебного материала дисциплины	Вопросы к экзамену. Комплект билетов к экзамену

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д.МИЛЛИОНЩИКОВА**

Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства

Кафедра «Экономика и управление на предприятии»

Вопросы к зачету по дисциплине «Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации»

1. Роль и место планирования в управлении предприятием.
2. Формы планирования и виды планов.
3. Организация внутрифирменного планирования.
4. Структура плановых органов предприятия.
5. Анализ внутренней среды предприятия.
6. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
7. Выбор и внедрение стратегии.
8. Анализ внутренней среды предприятия.
9. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
10. Выбор и внедрение стратегии.
11. Функции тактического планирования.
12. Структура тактического плана.
13. Требования, предъявляемые к тактическому планированию.
14. Особенности планирования в фирмах США.
15. Особенности планирования в фирмах Японии.
16. Дать понятие прогноза и раскрыть его общую характеристику.
17. Раскрыть сущность экономического прогнозирования и его связи с другими прогнозами.
18. Перечислить основные функции экономического прогнозирования.
19. Дать понятие объекта прогнозирования и прогнозного фона и их различие.
20. Раскрыть типовую классификацию экономических прогнозов.

21. Раскройте сущность методов прогнозирования.
22. Раскройте сущность тренда и интерполяции в экономическом прогнозировании.
23. Дайте понятие метода экспертных оценок и их виды.
24. Перечислите элементы организации прогнозирования и раскройте их сущность.
25. Раскройте порядок и последовательность организации прогнозирования.
26. Перечислите задачи внутрифирменного прогнозирования.
27. Раскройте цели фирм на разных этапах ее развития.
28. Какие виды прогнозов может разрабатывать фирма?
29. Место и роль в планировании определения прогноза спроса.
30. Что включает прогноз сбыта (продажи) продукции?
31. Какие измерители (показатели) содержит прогноз сбыта?
32. Место и роль прогнозирования инвестиций в долгосрочных расчетах.

Комплект билетов к зачету

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 1

1. Функции тактического планирования.
2. Анализ внутренней среды предприятия.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 2

1. Раскрыть сущность экономического прогнозирования и его связи с другими прогнозами.
2. Раскрыть типовую классификацию экономических прогнозов.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 3

1. Место и роль в планировании определения прогноза спроса.

2. Выбор и внедрение стратегии.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"

Билет № 4

1. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
2. Раскрыть типовую классификацию экономических прогнозов.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"

Билет № 5

1. Структура плановых органов предприятия.
2. Место и роль прогнозирования инвестиций в долгосрочных расчетах.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"

Билет № 6

1. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
2. Выбор и внедрение стратегии.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"

Билет № 7

1. Организация внутрифирменного планирования.
2. Дайте понятие метода экспертных оценок и их виды.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 8

1. Раскройте порядок и последовательность организации прогнозирования.
2. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 9

1. Раскройте цели фирм на разных этапах ее развития.
2. Разработка и анализ стратегических альтернатив.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 10

1. Требования, предъявляемые к тактическому планированию.
2. Дайте понятие метода экспертных оценок и их виды.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 11

1. Функции тактического планирования.
2. Раскройте сущность методов прогнозирования.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 12

1. Место и роль в планировании определения прогноза спроса.
2. Дать понятие объекта прогнозирования и прогнозного фона и их различие.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 13

1. Раскройте порядок и последовательность организации прогнозирования.
2. Функции тактического планирования.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 14

1. Раскройте порядок и последовательность организации прогнозирования.
2. Место и роль прогнозирования инвестиций в долгосрочных расчетах.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 15

1. Организация внутрифирменного планирования.
2. Раскрыть сущность экономического прогнозирования и его связи с другими прогнозами.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 16

1. Что включает прогноз сбыта (продажи) продукции?
2. Требования, предъявляемые к тактическому планированию.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства
Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"
Билет № 17

1. Анализ внутренней среды предприятия.
2. Перечислите элементы организации прогнозирования и раскройте их сущность.
3. Задача. Прогнозирование спроса.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ)

Регламентом БРС ГГНТУ предусмотрено 20 баллов.

Критерии оценки знаний студента на зачете:

20 баллов – выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

10-19 баллов – выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности, которые может устранить с помощью

дополнительных вопросов преподавателя.

1-9 баллов – выставляется студенту, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными разделами учебной программы, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

0 баллов – выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

Уровень подготовки студента определяется оценками «зачтено», «не зачтено».

Полученный на зачете балл суммируется с количеством баллов, набранных студентом по итогам текущей и рубежной аттестаций. Оценка «зачтено» студенту выставляется согласно БРС ГГНТУ, если итоговый рейтинг равен 41 баллу или больше этого значения.

Критерии оценки знаний студента на зачете (прием без «баллов»)

Оценка «зачтено» выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка «не зачтено» – выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

Вопросы к экзамену

1. Производственная мощность и факторы, определяющие производственную мощность производственной организации.
2. Принципы планирования производственной программы.
3. Основные показатели производственной программы предприятия
4. Особенности сбытовой деятельности предприятия.
5. Формирование плана реализации продукции. Планирование ассортимента.
6. Прогнозирование сбыта готовой продукции предприятия
7. Планирование численности рабочих.
8. Планирование производительности труда.
9. Планирование фонда оплаты труда.
10. Нормы расхода материальных ресурсов.
11. Исходные данные для планирования МТС
12. Себестоимость в системе показателей работы предприятия.
13. Структура затрат.
14. Методы планирования себестоимости.
15. Факторы, влияющие на себестоимость продукции.
16. Методы планирования прибыли.
17. Этапы планирования прибыли и рентабельности
18. Планирование доходов и поступлений.
19. Планирование расходов и отчислений.
20. Сущность, цели, задачи и виды бизнес-планов

21. Структура бизнес-плана и характеристика его разделов.
22. Основные финансовые показатели в системе бизнес-планирования

Комплект билетов к проведению экзамена

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"

Билет № 1

1. Планирование производительности труда.
2. Себестоимость в системе показателей работы предприятия.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"

Билет № 2

1. Планирование фонда оплаты труда.
2. Планирование численности рабочих.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"

Билет № 3

1. Планирование фонда оплаты труда.
2. Структура бизнес-плана и характеристика его разделов.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности
организации"

Билет № 4

1. Планирование фонда оплаты труда.
2. Планирование расходов и отчислений.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"

Билет № 5

1. Планирование расходов и отчислений.
2. Основные показатели производственной программы предприятия
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"**

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"

Билет № 6

1. Сущность, цели, задачи и виды бизнес-планов
2. Планирование расходов и отчислений.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"**

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"

Билет № 7

1. Производственная мощность и факторы, определяющие производственную мощность производственной организации.
2. Нормы расхода материальных ресурсов.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"**

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"

Билет № 8

1. Методы планирования прибыли.
2. Основные показатели производственной программы предприятия
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"**

Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"

Билет № 9

1. Факторы, влияющие на себестоимость продукции.
2. Планирование фонда оплаты труда.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"**

Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 10

1. Факторы, влияющие на себестоимость продукции.
2. Планирование численности рабочих.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 11

1. Основные показатели производственной программы предприятия
2. Себестоимость в системе показателей работы предприятия.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 12

1. Исходные данные для планирования МТС
2. Методы планирования прибыли.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 13

1. Планирование расходов и отчислений.
2. Структура бизнес-плана и характеристика его разделов.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 14

1. Особенности сбытовой деятельности предприятия.
2. Структура бизнес-плана и характеристика его разделов.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"

Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 15

1. Структура бизнес-плана и характеристика его разделов.
2. Структура затрат.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 16

1. Основные финансовые показатели в системе бизнес-планирования
2. Этапы планирования прибыли и рентабельности
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 17

1. Структура затрат.
2. Принципы планирования производственной программы.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 18

1. Планирование производительности труда.
2. Сущность, цели, задачи и виды бизнес-планов
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 19

1. Особенности сбытовой деятельности предприятия.
2. Формирование плана реализации продукции. Планирование ассортимента.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"

Группа "ЭБ" Семестр "7"
Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 20

1. Себестоимость в системе показателей работы предприятия.
2. Формирование плана реализации продукции. Планирование ассортимента.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "Цифровой экономики и технологического предпринимательства"
Группа "ЭБ" Семестр "7"

Дисциплина "Планирование и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности организации"
Билет № 21

1. Нормы расхода материальных ресурсов.
2. Структура затрат.
3. Задача

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Образец задания к задаче «Планирование себестоимости»

Рассчитать плановую величину себестоимости и затраты на рубль товарной продукции исходя из следующей предпосылки: Объем производства базисном году – 583200 ед.

1 Определим себестоимость единицы продукции в базисном году:

$$C_{1\text{тн.}} = 1.600 \text{ млн. руб. } / 583.200 \text{ ед.} = 2743 \text{ руб./ед.}$$

2 Определим плановую себестоимость единицы продукции при условиях производства базисного года:

$$C_{\text{усл.}} = 2743 \text{ руб./ед.} \times 626754 \text{ ед.} = 1.719.186 \text{ тыс. руб.}$$

3 Рассчитаем влияние факторов на величину себестоимости (увеличения объема добычи, роста производительности, снижения норм расхода материальных ресурсов):

3.1. изменение величины себестоимости продукции от изменения производительности труда ($\Delta C_{\text{пт}}$):

$$\Delta C_{\text{пт}} = (1 - J_{\text{зп}} / J_{\text{пт}}) \times \alpha_{\text{зп}} \times 100 = (1 - 1,07 / 1,09) \times 170 / 1600 \times 100 = 0,19 \%$$

3.2. изменение величины себестоимости продукции от изменения объема производства (ΔC_{Q}):

$$\Delta C_{\text{Q}} = (1 - J_{\text{уп}} / J_{\text{Q}}) \times \alpha_{\text{уп}} \times 100 \% = (1 - 1 / 1,1112) \times 0,4 \times 100 \% = 4 \%$$

3.3. изменение величины себестоимости продукции от изменения норм и цен на материальные ресурсы ($\Delta C_{\text{н.ц.}}$):

$$\Delta C_{\text{н.ц.}} = (1 - J_{\text{н.}} \times J_{\text{ц.}}) \times \alpha_{\text{м.}} \times 100 = (1 - 0,94 / 1,03) \times 185 / 1600 \times 100 = 1,01\%$$

3.4. Общее влияние факторов:

$$\Delta C = \Delta C_{\text{пт}} + \Delta C_{\text{Q}} + \Delta C_{\text{н.ц.}} = 0,19\% + 4\% + 1,01\% = + 5,2\%$$

Следовательно, условно плановая себестоимость, полученная в п. 2 должна быть уменьшена на 5,2% .

Тогда плановая величина себестоимости составит:

$$1.719.186 \text{ тыс. руб.} \times (1 - 0,052) = 1.629.788 \text{ тыс. руб.}$$

3.4. Затраты на рубль товарной продукции составят:

$$Z_{т.п.} = 1.629.788 \text{ тыс. руб.} / 626754 \text{ ед.} \times 3250 \text{ руб./ ед.} = 0,8 \text{ руб./руб.}$$

3.5. Плановая величина прибыли будет равна:

$$626754 \times 3250 - 1.629.788 \text{ тыс. руб.} = 407.162 \text{ тыс. руб.}$$

3.6. Величина рентабельности производственной деятельности (окупаемости издержек):

$$R = 407.162 \text{ тыс. руб.} / 1.629.788 \text{ тыс. руб.} = 0,2499.$$

3.7. Величина рентабельности продаж (в данном случае условно примем, что реализованная продукция равна товарной):

$$R = 407.162 \text{ тыс. руб.} / 626754 \text{ ед.} \times 3250 = 0,1999.$$

Критерии оценки знаний студента на экзамене

	Критерии оценивания
оценка «отлично»	<ul style="list-style-type: none"> - полный ответ на поставленный вопрос, который в целом изложен логично и последовательно, не требует дополнительных пояснений; - четко и правильно даны определения, раскрыто содержание понятий, верно использованы научные термины; - ответ самостоятельный, использованы ранее приобретенные знания.
оценка «хорошо»	<ul style="list-style-type: none"> - раскрыто основное содержание материала; - в основном правильно даны определения понятий, использованы научные термины; - ответ на поставленный вопрос изложен логично и последовательно, но требует незначительных уточнений.
оценка «удовлетворительно»	<ul style="list-style-type: none"> - усвоено основное содержание учебного материала, но изложено фрагментарно, не всегда последовательно; - определения понятий недостаточно четкие; - допущены нарушения последовательности изложения материала, ошибки и неточности в использовании научной терминологии, определении понятий.
оценка «неудовлетворительно»	<ul style="list-style-type: none"> - фрагментарный ответ; - основное содержание учебного материала не раскрыто; - не даны ответы на вспомогательные вопросы экзаменаторов; - допущены грубые ошибки в определении понятий, при использовании терминологии.