Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Бугульминский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

Казанский национальный исследовательский технологический университет

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Кафедра менеджмента и гуманитарных наук

**Методические указания для выполнения контрольной работы по дисциплине «Экономика предприятия», для обучающихся по направлению 18.03.01 «Химическая технология»**

Преподаватель: доцент Ф.К. Ахмедзянова

**Дисциплина «Экономика предприятия»**

**Вариант выбираем по последней цифре номера зачетной книжки**

**Вариант 1.**

1. Износ основных фондов предприятия. Амортизация – назначение, способы начисления
2. Структура цены товара
3. Задача:

Рассчитать среднесписочную численность работников, коэффициенты движения кадров по приему и выбытию, коэффициент текучести кадров, если:

На начало года в списке предприятия состояло – 150 чел.

Принято в течение года – 9 чел, в том числе:15 марта – 5 чел; 20 ноября – 4 чел.

Уволено в течение года – 12 чел., в том числе: 10 июня – 4 чел; 19 сентября – 8 чел.

Из числа уволенных за нарушение трудовой дисциплины и по собственному желанию – 3 чел.

**Вариант 2.**

1. Показатели состояния и движения основных фондов предприятия.
2. Прибыль предприятия: сущность и значение, виды прибылей, рассчитываемых для целей предприятия.
3. Задача:

Рассчитать фактическую среднечасовую, среднедневную и среднегодовую выработку рабочих в стоимостном и натуральном выражении если: Объем производства продукции – 50000 тыс. шт.;

Средняя цена 1-го изделия – 51 руб./шт.; Средняя продолжительность рабочей смены – 7,9 часа

Среднее число дней отработанных одним рабочим – 211 дней;

Среднесписочная численность рабочих – 296 чел.

 **Вариант 3.**

1. Показатели эффективности использования основных фондов предприятия
2. Прибыль предприятия до налогообложения: значение и порядок расчета
3. Рассчитать средние затраты на рубль товарной продукции если:

Предприятие произвело:

40 тыс. шт. изделий А по цене 100 руб./шт. Себестоимость ед. продукции А – 80 руб./шт.; 10 тыс. шт. изделий Б по цене 150 руб./ шт. Себестоимость изделия Б – 110 руб. шт.

**Вариант 4.**

1. Оборотные средства предприятия: классификация, назначение
2. Чистая (остающаяся в распоряжении предприятия) прибыль: назначение и порядок расчета
3. Рассчитать рентабельность продаж, рентабельность капитала, рентабельность собственного капитала если:

Среднегодовая стоимость внеоборотного капитала – 121800 тыс. руб.;

Среднегодовая стоимость оборотного капитала – 25000 тыс. руб.

Среднегодовая стоимость собственного капитала – 100000 тыс. руб.

Выручка от реализации товарной продукции – 650000 тыс. руб.

Себестоимость реализованной продукции – 445000 тыс. руб.

Прибыль предприятия после налогообложения – 700 тыс. руб.

 **Вариант 5.**

1. Нормирование оборотных средств предприятия: цели, порядок расчета нормативов
2. Рентабельность: сущность, виды, порядок расчета
3. Рассчитать заработную плату рабочего при повременно- премиальной системе оплаты труда, если: Часовая тарифная ставка рабочего – 220 руб./час

Продолжительность рабочего дня – 8 часов;

Число дней отработанных одним рабочим – 21 день;

Плановое задание на месяц – 880 изделий в месяц; фактическая производительность – 42 изделия в смену; процент премирования за выполнение планового задания – 10%; от тарифного фонда оплаты труда

 **Вариант 6.**

1. Показатели эффективности использования оборотных средств предприятия
2. Сущность и значение планирования для деятельности предприятия
3. Рассчитать прибыль предприятия до налогообложения если:

Выручка от реализации продукции – 1000 тыс. руб.

Себестоимость реализованной продукции – 950 тыс. руб.

Стоимость реализованных работ и услуг – 400 тыс. руб.

Себестоимость оказанных услуг и произведенных работ – 280 тыс. руб.

Операционные доходы – 80 тыс. руб., Операционные расходы – 70 тыс. руб.

Внереализационные расходы – 40 тыс. руб., Внереализационные доходы – 20 тыс. руб.

 **Вариант 7.**

1. Аренда на предприятие: формы арендных отношений, цели аренды
2. Формы планирования деятельности предприятия
3. Рассчитать трудозатраты комплексной бригады, и бригадный заработок если

В бригаде работает:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Разряд рабочего | Численность | Число дней работы | Время работы за смену | Часовая тарифная ставка, руб/час |
| 4 | 2 | 12 | 5 | 112 |
| 5 | 2 | 10 | 6 | 154 |
| 6 | 3 | 15 | 7,3 | 198 |

 **Вариант 8.**

1. Лизинг, его разновидности, основные объекты и субъекты лизинговых отношений
2. Производственный план (программа): этапы разработки
3. Рассчитать затраты на рубль товарной продукции предприятия если:

Стоимость единицы произведенной продукции – 200 руб.

Себестоимость единицы произведенной продукции – 180 руб.

Объем производства продукции – 20 тыс.шт.

Стоимость произведенных работ – 50 тыс. руб.

Себестоимость произведенных работ – 40 тыс. руб.

Стоимость оказанных услуг – 20 тыс. руб.

Затраты по оказанию услуг – 18 тыс. руб.

 **Вариант 9.**

1. Нематериальные активы: определение, назначение, способы оценки
2. Бизнес-планирование: сущность, значение, основные разделы бизнес-плана
3. Рассчитать сдельную заработную плату рабочего по сдельно-прогрессивной форме оплаты труда, если:

Объем производства по плану– 500 изделий;

Объем производства фактический – 600 изделий;

Средняя продолжительность рабочей смены – 8 часа

Плановый фонд рабочего времени – 21 день;

Часовая тарифная ставка рабочего первого (низшего разряда) 95 руб/час;

% повышения сдельных расценок за сверхплановый объем – 5%

 **Вариант 10.**

1. Инвестиционная деятельность предприятия: сущность, формы, значение для предприятия
2. Основные технико-экономические показатели деятельности предприятия
3. Рассчитать, на сколько процентов измениться средняя заработная плата рабочих, если их численность уменьшится на 15%, а фонд заработной платы уменьшится на 5%

 **Вариант 11.**

1. Общие принципы оценки эффективности капитальных вложений предприятия
2. Виды оценки финансового состояния предприятия
3. Рассчитать объем безубыточности (точку безубыточности) если:

- цена единицы продукции – 100 руб./изделие

 - условно-постоянные затраты – 200 тыс. руб.;

- условно переменные затраты– 70 руб./ изделие

 **Вариант 12.**

1. Кадры предприятия: классификация работников, их функции
2. Показатели платежеспособности предприятия
3. Рассчитать как изменится объем безубыточности, при уменьшении цены изделия на 10 руб.

Цена изделия 100 руб./ед., условно-постоянные издержки – 200 тыс. руб., прямые затраты – 80 руб./ед.

 **Вариант 13.**

1. Показатели структуры, движения кадров на предприятие
2. Показатели ликвидности предприятия.
3. Рассчитать чистый дисконтированный доход, если приведенная стоимость денежного потока за период осуществления инвестиционного проекта – 1400 тыс. руб., а приведенная стоимость капитальных вложений за период их осуществления – 900 тыс. руб.

 **Вариант 14.**

1. Производительность труда: методы измерения и оценки на предприятие
2. Оценка финансовой устойчивости деятельности предприятия
3. Рассчитать дисконтированную стоимость дохода по инвестиционному проекту , если по годам доход распределится следующим образом:

1 год – 200 тыс. руб.;

2 год – 250 тыс. руб.;

3 год – 270 тыс. руб.;

4 год – 250 тыс. руб. Ставка банковского процента – 10%

 **Вариант 15.**

1. Нормирование труда на предприятие: цели, сущность, формы
2. Формы внешнеэкономической деятельности предприятия
3. Рассчитать приведенную стоимость капитальных вложений, если объем вложений по годам следующий:

1 год – 100 тыс. руб.

2 год – 80 тыс. руб.

3 год – 50 тыс. руб.

Коэффициент сравнительной экономической эффективности Ен – 0,15

 **Вариант 16.**

1. Виды норм труда на предприятие
2. Экспортно-импортные операции предприятия: назначение, формы, производные операции
3. Рассчитать индекс доходности и срок окупаемости капиталовложений если:

Приведенная (дисконтированная) стоимость дохода – 1500 тыс. руб. Приведенная стоимость капиталовложений – 800 тыс. руб.

 **Вариант 17.**

1. Системы и формы оплаты труда на предприятие
2. Предприятия с иностранными инвестициями
3. Рассчитать отпускную цену продукции оптово-сбытовой компании с учетом НДС, если:

Оптовая стоимость производителя товара – 600 тыс. руб. (с НДС) ;

Объем реализации товара предприятием – 30 тыс. шт.;

Затраты оптовой сбытовой компании – 3 руб./шт.;

Прибыль сбытовой компании – 1,5 руб./шт.

НДС – 18%

 **Вариант 18.**

1. Тарифная система оплаты труда: характеристика ее основных элементов
2. Таможенные сборы, их назначение
3. Рассчитать прибыль предприятия если:

Отпускная цена товара с учетом НДС – 850 тыс. руб.;

Ставка НДС – 18%;

Полная себестоимость единицы продукции – 40 руб./ед.;

Объем реализации продукции в натуральном выражении – 15тыс. ед.

 **Вариант 19.**

1. Бестарифная система оплаты труда: сфера применения, общая характеристика
2. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности предприятий
3. Рассчитать сдельную расценку за единицу изделия рабочего 6-го разряда если:

Часовая тарифная ставка рабочего 1-го разряда – 25 руб./час

Тарифный коэффициент рабочего шестого разряда – 2,45;

Плановый объем производства продукции для рабочего 6-го разряда 80 изделий в месяц;

Плановый фонд рабочего времени за месяц – 21,5 дня;

Плановая продолжительность рабочего дня – 8 час/день

 **Вариант 20.**

1. Премирование на предприятие: назначение, виды премий, порядок установления
2. Валютное регулирование, его цели и задачи на уровне предприятия
3. Рассчитать заработную плату мастера участка за месяц если:

Плановый фонд рабочего времени – 22 дн.;

Оклад – 16000 руб./мес.

% премирования от оклада за фактически отработанное время - 25%

Фактический фонд рабочего времени – 21 дн.

Доплата за квалификацию – 10% от оклада за фактически отработанное время

 **Вариант 21.**

1. Сущность и формы предпринимательской деятельности в РФ
2. Доплаты и надбавки: характеристика установления, назначение
3. Рассчитать полную себестоимость продукции по видам и себестоимость единицы продукции А и Б если:

Выручка от реализации продукции – 24000 тыс. руб.

Удельный вес выручки от реализации продукции А – 40%.

Удельный вес выручки от реализации продукции Б – 60%.

Прибыль от реализации продукции А - 1400 тыс. руб. Б – 1800 тыс. руб.

Объем производства продукции А – 50 тыс. шт. Б - 40 тыс. шт.

 **Вариант 22.**

1. Классификация предприятий по формам собственности по видам деятельности
2. Финансы предприятия: источники образования и пополнения
3. Рассчитать объем безубыточности (точку безубыточности) если:

Цена единицы продукции – 100 руб./изделие; Условно-постоянные затраты – 200 тыс. руб.; Условно переменные затраты– 70 руб./ изделие.

 **Вариант 23.**

1. Организационно-правовые формы функционирования предприятий
2. Финансы предприятия: направления использования
3. Как изменится объем безубыточности, при уменьшении цены изделия на 10 руб.

Цена изделия 100 руб./ед., условно-постоянные издержки – 200 тыс. руб., прямые затраты – 80 руб./ ед.

**Вариант 24.**

1. Формы объединения деятельности предприятий
2. Издержки предприятия: их классификация
3. Рассчитать чистый дисконтированный доход, если приведенная стоимость денежного потока за период осуществления инвестиционного проекта – 1400 тыс. руб, а приведенная стоимость капитальных вложений за период их осуществления – 900 тыс. руб.

 **Вариант 25.**

1. Специализация, концентрация, комбинирование и кооперирование на производстве: сущность и значение для деятельности предприятия
2. Группировка затрат по экономическим элементам
3. Рассчитать фондоемкость, фондоотдачу активной части основных фондов и фондовооруженность рабочих активной частью основных фондов если: Среднегодовая стоимость основных средств – 2500 тыс. руб. Удельный вес стоимости активной части основных средств – 49%; Выручка от реализации товарной продукции – 5000 тыс. руб. Среднесписочная численность работников – 160 чел. Удельный вес рабочих в общей численности работников – 72 %.

Рекомендуемая литература

 1. Зайцев НЛ Экономика, организация и управление предприятием: учебное пособие. М.: ИНФРА-М, 2008. 455 с.

 2. Коршунов В. В.  Экономика организации (предприятия): учебник и практикум для вузов / В. В. Коршунов.  5-е изд., перераб. и доп.  Москва: Издательство Юрайт, 2021.  347 с.

3. Сергеев И.В. Экономика предприятия: Учеб. Пособие. 4-е изд стереотипное. М.: Финансы и статистика, 2008.

 4. Экономика предприятия: учебник / под ред. В. Я. Горфинкель. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: Юнити, 2017. 767 с.

5. Мингалеев ГФ и др. Текстовая версия мультимедийного учебного пособия: «Экономика предприятия». Казань: КГТУ, 2009. 232 с.

6. Экономика предприятия (организации) М.: Инфра. М, 2010.

7. Экономика предприятия. Под редакцией С.Г. Фалько., М.: Дрофа, 2003.

Б) Дополнительная литература:

1. Экономика и управление предприятием. М.: Высшая школа,2005г.
2. ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК «ЭКОНОМИКА И ЖИЗНЬ» Универсальное деловое издание для бизнеса.
3. Журнал «Конъюнктура товарных рынков».
4. ЭКО – всероссийский экономический журнал.