

03.10.2022 г.
Очная форма обучения
Группа ТЭК 2/3

Экономика организации

Вид занятия: практическая работа
Преподаватель: Бойко О.А.

Выполнение работы

1. Внимательно изучите инструкционную карту практической работы и последовательно выполните предложенные задания.

2. В тетради для практических работ необходимо оформить отчёт по практической работе, который должен содержать:

- тему и цель практической работы;
- краткое описание каждого задания;
- выполненное задание;
- алгоритм расчёта показателей;
- расчеты следует проводить с точностью до сотых;
- краткий вывод по результатам проведенной работы.

3. Сделать фото выполненной работы и отослать преподавателю на проверку на электронную почту: olga_boyko_74@mail.ru

Оценку по практической работе студент получает с учетом срока выполнения работы, при условии, что расчеты выполнены правильно и в полном объёме.

Список рекомендованной литературы (Электронная библиотека техникума)

1. Экономика организации (предприятия): учебное пособие Р90 / Т.К. Руткаускас [и др.]; под общ. ред. д.э.н., проф. Т.К. Руткаускас. -2-е изд., перераб. и доп. – Екатеринбург: Изд-во УМЦ УПИ, 2018. – 260 с.

2. Котерова Н.П. Экономика организации: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.П. Котерова. -8-е изд., стер. - М.: Издательский центр «Академия», 2015. -288 с.

3. Экономика предприятия (организации): Учебник / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2013. – 372 с.

4. Экономика предприятия. Практикум: учеб. Пособие /Э.В. Крум Э40 [и др.]; под ред. Э.В. Крум. – Минск: Изд-во Гревцова, 2009. – 360 с.: ил.

Практическая работа № 4

Тема «Расчет показателей эффективности использования оборотных средств»

Цель занятия: закрепление теоретического материала по теме и овладение методикой расчёта показателей эффективности использования оборотных средств

Ход работы

Теоретический материал

Большое значение при анализе оборотных активов имеет их оборачиваемость. Оборачиваемость – это длительность прохождения оборотных активов всех стадий операционного цикла. Она измеряется в днях и количестве оборотов.

Оборачиваемость в днях (Т) показывает время, за которое оборотные активы проходят один операционный цикл. Она измеряется отношением среднего запаса оборотных активов к среднедневному обороту по реализации (О).

$$T_{\text{дн}} = \frac{O_{\text{Аср}}}{O} \quad (1)$$

$$O_{\text{Аср}} = \frac{O_{\text{Ан}} + O_{\text{Ак}}}{2} \quad (2)$$

$$O = \frac{\text{ЧД}}{D} \quad (3)$$

Коэффициент оборачиваемости в оборотах (К) показывает размер чистой выручки (ЧД) на единицу оборотных активов или сколько раз оборотные активы обновляются за определённый период времени. Он рассчитывается по формуле:

$$K = \frac{\text{ЧД}}{O_{\text{Аср}}} \quad \text{или} \quad K = \frac{D}{T_{\text{дн}}} \quad (4)$$

Рост этого коэффициента свидетельствует о более эффективном использовании оборотных активов и наоборот.

Коэффициент загрузки (закрепления) – это величина, обратная коэффициенту оборачиваемости. Коэффициент показывает, сколько нужно потратить оборотных средств, чтобы получить 1 руб. объема реализации.

Абсолютное высвобождение (вовлечение) оборотных средств определяется путём сравнения средних остатков оборотных средств в предшествующем и отчётном периодах.

Задание 1.

Дайте ответы на тесты, указав содержание вопроса и правильный вариант ответа.

1. Что характеризует коэффициент оборачиваемости оборотных средств?

- А. Уровень технической оснащённости труда
- Б. Интенсивность использования оборотных средств
- В. Среднюю длительность одного оборота оборотных средств
- Г. Размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов

2. Какие показатели характеризуют эффективность использования оборотных средств?

- А. Прибыль, рентабельность производства
- Б. Фондоотдача, фондоемкость продукции, фондовооруженность труда
- В. Коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота
- Г. Уровень отдачи оборотных средств.

3. Что показывает среднегодовой остаток оборотных средств организации:

- А. Оптимальное количество оборотных средств организации
- Б. Средний норматив оборотных средств организации
- В. Средний норматив оборотных средств в производственных запасах
- Г. Среднее количество средств в обороте за истекший период

Задание 2.

Решить задачи и проанализировать полученные результаты, используя предложенные формулы

Задачи для решения

Задача 1.

Оборотные активы предприятия на начало года составили 1510215 тыс. руб., на конец года 602711 тыс. руб. Чистый доход (выручка от реализации) составил 951172 тыс. руб.

Рассчитайте: среднегодовой остаток оборотных средств, среднедневной оборот по реализации (при условии, что в году 360 дней); оборачиваемость в днях; коэффициент оборачиваемости в оборотах.

Задача 2.

Объём реализованной продукции (выручка) – 880 тыс. руб.; число дней расчётного периода – 90; среднеквартальная стоимость оборотных средств – 500 тыс. руб.; прибыль (чистый доход) от реализации продукции – 300 тыс. руб.

Определить:

- коэффициент оборачиваемости оборотных средств (скорость оборота)
- K_o ;
- продолжительность одного оборота - T ;
- показатель отдачи оборотных средств - $K_{отд}$;
- коэффициент загрузки (закрепления) средств в обороте – K_z .

Задача 3.

Определить оборачиваемость оборотных средств, т.е. количество оборотов и длительность одного оборота, если стоимость реализованной продукции (выручка) РП за год составила 46 млн. руб., валовая прибыль ПРвал за год - 10 млн. руб., средний остаток оборотных средств ОСср. = 9 млн. руб.

Вывод о проделанной работе

Преподаватель: _____ О.А. Бойко