**Практическая работа по теме «Оборотные фонды предприятия»**

**Цель:** Изучить состав и структуру оборотных фондов предприятия, определить их роль в достижении целей предприятия. Овладение методикой расчета показателей эффективности использования оборотных фондов.

**Порядок выполнения работы:** Выполнить предложенные задания по рекомендации преподавателя, проанализировать полученные результаты, сделать выводы, представить работу на проверку преподавателю.

**Задание 1.** Выделите главные различия между основным и оборотным капиталом и оформите соответствующую таблицу 1.

Табл.1 - Различия между основным и оборотным капиталом.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Признаки различия | Основной капитал | Оборотный капитал |
| Состав |  |  |
| Участие в производстве |  |  |
| Направления использования |  |  |
| Процесс переноса своей стоимости |  |  |

**Задание 2.** Дайте определения понятий указанных в колонке1 (таблица 2), укажите источник информации.

Табл. 2 - Раскрытие понятий на основе информации.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Понятие | Определение | Источник информации |
| 1. Оборотные фонды |  |  |
| 2. Оборотный капитал |  |  |
| 3. Оборотные средства |  |  |
| 4. Оборотные производственные фонды |  |  |
| 5. Фонды обращения |  |  |
| 6. Структура оборотных фондов |  |  |
| 7. Состав оборотных средств |  |  |

**Задание 3.** Определите потребность организации в оборотных средствах. Плановые годовые расходы материалов составляют 5670 тыс. руб.; количество рабочих дней в году – 250 дней; плановый интервал поставок – 11 дней; коэффициент нарастания затрат равен – 0,8; длительность производственного цикла – 10 дней; плановая себестоимость готовой продукции составляет - 800 тыс. руб., период от начала поступления её на склад до отправления – 3 дня; остаток расходов на начало планируемого года составляет 380 тыс. руб.; расходы планового периода -420 тыс. руб.; расходы, списанные на плановую себестоимость – 90 тыс. руб.

**Задание 4**. В отчётном году при среднегодовом нормативе оборотных средств 5 млн. руб. было выпущено продукции на 15 млн. руб. В планируемом году предусматривается увеличение программы выпуска продукции на 10% , а коэффициент оборачиваемости оборотных средств возрастёт на 15%. Определите норматив оборотных средств в планируемом периоде.

**Задание 5.** Рассматриваются три варианта величины оборотных средств предприятия –

1500, 2400 и 2900 тыс. д. е. на предстоящий месяц, каждый из которых обеспечивает заданный объем выпуска и соответственно реализации продукции – 5640 тыс. д. е. Необходимо проанализировать, какой из вариантов наиболее приемлем для предприятия с точки зрения оценки эффективности управления оборотными средствами. Рассмотрите возможные последствия для предприятия применения каждого из вариантов с позиции доходности и ликвидности.

**Задача 6**. Для обеспечения производства и реализации продукции предприятию необходима определенная сумма оборотных средств. Производственная программа – 700 изделий, объём реализации – 115500 руб., себестоимость одного изделия – 150 руб. Затраты распределяются равномерно в течение всех 45 дней производственного цикла. Коэффициент нарастания затрат равен 0,66. Расход основных материалов на одно изделие – 100 руб. при норме запаса 25 дней, вспомогательных материалов на годовой выпуск – 6000 руб. при норме запаса 40 дней, топлива – соответственно 3200 руб. и 30 дней, прочих производственных запасов – 9000 руб. и 60 дней. Расходы будущих периодов- 1000 руб. Норма запаса готовой продукции – 5 дней.

Определить:

1) нормативы оборотных средств по элементам (производственные запасы, незавершенное производство и готовая продукция) и их общую сумму;

2) ускорение оборачиваемости оборотных средств, если объём реализованной продукции возрастает на 17% при той же сумме оборотных средств.

**Задание 7.** Ответьте на вопросы теста (выберите один или несколько вариантов ответов).

1. Какие материально-вещественные элементы входят в состав оборотных производственных фондов предприятия?

а) производственные запасы сырья, материалов, полуфабрикатов, покупных изделий, запасных частей, топливо, незавершенное производство, расходы будущих периодов;

б) станки, агрегаты, приспособления, тара, стеллажи;

в) готовая продукция, денежные средства в кассе, на расчетном счете предприятия;

г) прибыль предприятия, задолженность поставщикам.

2. От чего зависит коэффициент оборачиваемости запасов для определенного периода?

а) от начального и конечного запасов;

б) от среднего запаса;

в) от себестоимости реализуемой продукции и среднего запаса;

г) от всего вышеперечисленного.

3. Что из перечисленного относится к фондам обращения?

а) материальные ресурсы предприятия, отрасли;

б) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения;

в) готовые изделия, продукция отгруженная, находящаяся в пути, денежные средства в акциях, на расчетном счете, в кассе, все виды задолженности;

г) прибыль.

4. Что из перечисленного относится к незавершенному производству?

а) предметы труда, которые уже вступили в производственный процесс, но еще находятся в стадии обработки;

б) предметы труда, которые находятся на предприятии в определенном размере, обеспечивающем непрерывность производственного цикла;

в) затраты, связанные с подготовкой производства новых видов продукции и их освоением.

5. Какой показатель характеризует материалоемкость продукции?

а) технический уровень производства;

б) общий вес материалов на изготовление одного изделия:

в) нормы расходов материалов на изготовление продукции;

г) экономное использование материалов.

6. Какую стадию проходят в своем движении оборотные средства?

а) денежную;

б) производительную;

в) товарную;

г) все вышеперечисленные.

7. Что из перечисленного относится к фондам обращения ?

а) средства на расчетном счете предприятия на покупку компьютера, бумаги и т.д.;

б) подъездные пути;

в) компьютерная программа;

г) запасы основных материалов на складе;

д) ветошь для протирки станков;

е) готовая продукция на складе;

ж) запасы металла на складе;

з) инструмент сроком службы два года;

и) товары отгруженные, но не оплаченные покупателем;

к) масло смазочное.

8. Какие из показателей необходимы для нормирования оборотных средств, находящихся в запасах готовой продукции?

а) суточный расход материала;

б) выпуск готовой продукции;

в) цена за единицу материала, необходимого для производства продукции;

г) цена единицы изделия.

9. Оборотные средства на предприятии делают за год 20 оборотов, тогда длительность одного оборота составит:

а) 36 дней;

б) 20 дней.;

в) 18 дней.

10. Что из перечисленного относится к производственным запасам ?

а) приспособления, изготовляемые для производства новой продукции в следующем году;

б) запасы металлорежущего инструмента сроком службы до одного года;

в) купленные на рынке полуфабрикаты для заготовительного цеха;

г) средства на расчетном счете для выплаты поставщикам сырья;

д) затраты на технологическую оснастку, изготовленную под производственную программу будущего года;

е) полуфабрикаты механического цеха;

ж) полуфабрикаты, переданные на склад для отправки покупателю.

11. К собственным источникам формирования оборотных средств предприятия относятся?

а) прибыль предприятия;

б) амортизационные отчисления;

в) дебиторская задолженность;

г) кредиторская задолженность.

12. Дебиторская задолженность возникает при продаже продукции ?

а) да;

б) нет.

**Вопросы для закрепления знаний.**

1. Что такое оборотные производственные фонды и фонды обращения?

2. По каким признакам и как группируются оборотные средства?

3. Какие элементы входят в состав оборотных средств?.

4. Что такое оборачиваемость оборотных средств и ее показатели?

5. Какие методы определения потребности в оборотных средствах вы знаете?

6. Чем объясняется необходимость нормирования оборотных средств на предприятии?

7. В чем состоит специфика нормирования материалов, незавершенного производства и готовой продукции?

**Список литературы для подготовки к практической работе.**

1. Гомола А.И. Экономика для профессий и специальностей социально-экономического профиля: Учебник / А.И. Гомола. – М.: Академия, 2018.

2. Грязнова А.Г. Экономика: Учебник. 10-11 класс / А.Г. Грязнова. – Изд-во: Интеллект-Центр, 2017.

3. Е.Ф. Борисов Экономика: учебник и практикум, 6-е изд., переработанное и дополненное. - М.: Юрайт, 2016. -399с.

4. Иванов С. Учебное пособие для 10-11 классов общеобразовательных. Профильный уровень образования. Практикум по экономике. образования / Под ред. С.И. Иванова. – М.: ВИТА-Пресс, 2017. – 272 с.

5. М.С. Мокий, О.В., Азоева, В.С. Ивановский Экономика организации: учебники практикум для СПО под ред. Проф. М.С. Мокия - 2-е изд. перераб. и доп.- М.-Юрайт, 2015.