

ОБЩИЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

В соответствии с учебным планом по учебному предмету "Ценообразование" учащиеся заочного отделения специальности «2-25 01 10 «Коммерческая деятельность (по направлениям)» выполняют письменную контрольную работу.

Контрольная работа выполняется в срок установленный графиком учебною процесса.

ВЫБОР ВАРИАНТА КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Контрольная работа составлена в 100 вариантах и состоит из одного теоретического вопроса и трех задач. Вариант работы определяется по таблице в зависимости от номера учащегося (две последние цифры личного дела). В таблице по вертикали расположены цифры от 0 до 9, которые соответствуют предпоследней цифре номера личного дела, а по горизонтали цифры от 0 до 9 соответствуют последней цифре личного номера учащегося. Пересечение горизонтальной и вертикальной линии определяют клетку с номерами вопросов и задач. Например, 127 - номер личного дела, где две последние цифры 27. Пересечение 2 строки по вертикали и 7 столбца по горизонтали определяют клетку с №

* теоретический вопрос
* задача
* задача
* задача

Контрольная работа, которая выполнена по другому варианту возвращается без проверки и должна быть выполнена по соответствующему варианту.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Контрольная работа выполняется в ученической тетради либо на листах формата А4 (210 х 297 мм.).

Если работа выполняется с помощью компьютера.

Набор текста осуществляется с использованием текстового редактора Microsoft Word версии 6.0 и выше. При этом рекомендуется использовать шрифты типа Times New Roman размером 14 пунктов выполненных через 1,5 межстрочных интервала.

Устанавливаются следующие размеры полей: верхнего и нижнего – 20 мм., левого – 30 мм., правого – 10 мм. Страницы нумеруются. Для рецензии необходимо оставить 2 листа. На титульном листе должен быть наклеен бланк, который выдается в колледже.

Если работа выполняется в ученической тетради

В тетради должны быть поля шириной 4-5 клеточек для замечаний преподавателя. Для рецензии в конце тетради необходимо оставить 2-3 листа. На обложке тетради должен быть наклеен бланк, который выдается в колледже. Работа должка быть выполнена аккуратно, разборчивым почерком.

Сокращение слов не допускается, кроме общепринятых сокращений. Выполнению работы должно предшествовать внимательное изучение материала по предмету. Ответ на вопрос дается после приведения его точной формулировки. Объем ответа 5-6 станиц. Ответ должен быть полным по существу, но кратким по содержанию. Дословное переписывание материала из учебника или другой литературы не допускается. Условие задачи должно быть переписано. Затем приводится решение задачи. Решение задачи сопровождается подробными расчетами, пояснениями и выводами. В конце приводится перечень использованной литературы в таком порядке, как он рекомендован, ставится дата выполнения работы и подпись учащегося.

Работа оценивается преподавателем "зачтено" или "не зачтено". Если работа не зачтена, то она должна быть выполнена повторно с учетом рекомендаций преподавателя и направлена на проверку

вместе с первоначально выполненной работой. Перед экзаменом проверенная работа в обязательном порядке представляется преподавателю.

ВАРИАНТЫ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Последняя цифра личного номера | | | | | | | | | | |
|  | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 0 | 1  11  21  31 | 2  12  22  31 | 3  13  23  33 | 4  14  24  34 | 5  15  25  35 | 6  16  26  36 | 7  17  27  37 | 8  18  28  38 | 9  19  29  39 | 10  20  30  40 |
| 1 | 3  20  24  40 | 4  19  25  39 | 5  18  26  38 | 6  17  27  37 | 7  16  28  36 | 8  15  29  35 | 9  14  30  34 | 10  13  23  31 | 1  12  22  33 | 2  11  21  32 |
| 2 | 2  13  24  35 | 3  14  25  36 | 4  15  26  37 | 5  16  27  38 | 6  17  28  39 | 7  18  29  40 | 8  19  30  33 | 9  20  23  32 | 10  11  22  34 | 1  12  21  31 |
| 3 | 5  12  23  34 | 5  13  24  35 | 7  14  25  36 | 8  15  26  37 | 9  16  27  38 | 1  17  28  39 | 2  18  29  40 | 3  19  30  31 | 4  20  21  32 | 5  11  22  33 |
| 4 | 10  15  30  36 | 9  16  29  37 | 8  17  28  38 | 7  18  27  39 | 6  19  26  40 | 5  14  25  35 | 4  13  24  34 | 3  11  23  33 | 2  20  22  31 | 1  12  21  32 |
| 5 | 4  15  30  35 | 5  16  29  34 | 6  17  28  33 | 7  18  27  32 | 8  19  26  31 | 9  20  25  40 | 10  11  24  39 | 1  12  23  38 | 2  13  22  37 | 3  14  21  36 |
| 6 | 7  11  22  39 | 8  13  24  37 | 9  15  26  35 | 10  17  28  33 | 1  19  30  31 | 2  12  21  32 | 3  14  23  34 | 4  16  25  36 | 5  18  27  38 | 6  20  29  40 |
| 7 | 6  11  21  39 | 7  13  23  37 | 8  15  25  35 | 9  17  27  33 | 10  19  29  31 | 1  12  30  32 | 2  14  28  34 | 3  16  26  36 | 4  18  24  38 | 5  20  22  40 |
| 8 | 5  14  21  35 | 6  16  23  34 | 7  18  25  33 | 8  20  27  32 | 9  12  29  31 | 10  11  30  40 | 1  13  28  39 | 2  15  26  38 | 3  17  24  37 | 4  19  22  36 |
| 9 | 8  17  21  39 | 9  18  23  37 | 10  19  25  35 | 1  11  27  33 | 2  20  29  31 | 3  12  30  32 | 4  14  28  34 | 5  13  26  36 | 6  15  24  38 | 7  16  22  40 |

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЙ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ОТДЕЛЬНЫМ ТЕМАМ**

**Тема 1. Отпускные цены на продукцию промышленности**

Структура отпускной цены на продукцию, производимую в Республике Беларусь, имеет 2 модели:

1. на обычную продукцию
2. на подакцизную продукцию

Структура отпускной цены на обычную продукцию

Метод прямого счёта отпускной цены на обычную продукцию (франко-станция отправления)

**ОЦ = С+П +НДС**

Где ОЦ - отпускная цена; С - себестоимость продукции; П - планируемая прибыль на продукцию;

НДС – сумма налога на добавленную стоимость.

Порядок включения в цену структурных элементов:

**П=С \* %Р/100**

Где %Р – уровень рентабельности

**НДС = (С+П)\*%НДС/100**

Пример:

Установите отпускную цену пальто женского. Полная себестоимость производства единицы изделия 85,0 р.. Плановая рентабельность – 45%. Ставка НДС – 20%

Для решения используйте действующие в Республики Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**РЕШЕНИЕ**

1. **Определяем планируемую прибыль: 85\*45/100=38,25 р.**
2. **Определяем сумму НДС: (85 + 38,25)\*20/100 = 24,65 р.**
3. **Определяем отпускную цену: 85+ 38,25 + 24,65 = 147,9 р.**

Структура отпускной цены на обычную продукцию франко-станция назначения имеет вид:

**ОЦ = С + П + Тр + НДС**

где Тр – транспортные расходы до станции назначения

Порядок включения в цену транспортных расходов:

**Тр = (С + П) х %Тр / 100**

**НДС = (С + П + Тр) х %НДС / 100**

Метод обратного счёта отпускной цены на обычную продукцию (используется, когда организации требуется определить сумму прибыли для включения в цену продукции)

**П = ОЦ – НДС –С.**

Порядок расчёта:

**НДС = ОЦ с ндс\*%НДС/(100+%НДС)**

**ОЦ без ндс = ОЦ с ндс - НДС**

**Тр = ОЦ без ндс х %Тр / (100 + %Тр)**

**П = ОЦ с ндс – НДС– С**

**Р = (П х 100) / С**

Пример:

Какую прибыль и рентабельность получит организация, если возможная цена за единицу продукции 9,50 руб, полная себестоимость продукции без НДС 6,84, ставка НДС – 20% %Тр – 2,5%.

**РЕШЕНИЕ**

1. **Определяем сумму НДС: 9,50\*20/(100 + 20) = 1,58 руб.**
2. **Определяем отпускную цену без НДС: 9,50 – 1,58 = 7,92 руб.**
3. **Определяем транспортные расходы: 7,92 х 2,5 / (100 + 2,5) = 0,19руб.**
4. **Определяем сумму прибыли: 7,92 – 6,84 – 0,19 = 0,89руб.**
5. **Рентабельность: 0,89 / 6,84 х 100 = 13 %**

Структура отпускной цены на подакцизную продукцию (франко-станция отправления)

Метод прямого счёта отпускной цены на подакцизную продукцию

**ОЦ = С+П+А+ НДС**

где А – акциз

Порядок включения в цену структурных элементов:

**П = С\*%Р/100,**

где %Р – уровень рентабельности.

**НДС = (С+П+А)\*%НДС/100**

Структура отпускной цены на подакцизную продукцию (франко-станция назначения):

**ОЦ – С + П + А + Тр + НДС**

Порядок включения в цену структурных элементов:

**Тр = (С + П + А) х %Тр / 100**

**НДС = (С + П + А + Тр) х %НДС / 100**

Метод обратного счёта отпускной цены на подакцизную продукцию (франко-станция отправления)

(используется, когда организация требует определить сумму прибыли для включения в цену продукции)

**П = ОЦ-НДС- А-С**

Порядок расчёта:

**НДС = ОЦ с ндс \*%НДС/(100+%НДС)**

**П = ОЦ с ндс – НДС– А – С**

Метод обратного счета отпускной цены на продукцию (франко-станция назначения):

**П = ОЦ – НДС – Тр – А - С**

Порядок расчета:

**ОЦ без ндс = ОЦ с ндс – НДС**

**Тр = ОЦ без ндс х Тр / (100 + %Тр)**

**П = ОЦ без ндс – Тр – А - С**

**Тема 2. Розничные цены на товары народного потребления. Торговые надбавки в структуре розничных цен, порядок их обоснования и применения.**

Выделяют *розничные цены* и *фиксированные розничные цены*.

Формирование розничных цен

Если товар поступает по прямым связям:

**РЦ = ОЦ без ндс + ТН+НДС**

Где РЦ – розничная цена, ОЦ без НДС – отпускная цена без налога на добавленную стоимость, ТН – торговая надбавка.

Включение в цену структурных элементов:

**ОЦ без ндс = ОЦ с ндс \*100/100+%НДС**

**ТН=ОЦ без ндс\*%ТН/100**

**НДС= (ОЦ без ндс+ТН)\*%НДС/100**

Пример:

Определите розничную цену 1 кг. Печенья «Рапсодия». Отпускная цена с НДС 1 кг. печенья 3,24 руб. Размер торговой надбавки 28 %. Ставка НДС – 20%.

Решение

1. Определяем отпускную цену без НДС: 3,24\*100/(100+20)=2,70 руб.
2. Определяем сумму торговой надбавки: 2,70\*28/100=0,76 руб.
3. Определяем сумму НДС:( 2,70+0,76)\*20/100=0,69 руб.
4. Определяем розничную цену: 2,70+0,76+0,69=4,15 руб.

Если товар поступает через оптовое звено:

**РЦ = ОЦ без ндс +ОН+ТН+НДС,**

Где ОН – оптовая надбавка

Включение в цену структурных элементов:

**ОЦ без ндс=ОЦ с ндс\*100/100+%НДС**

**ОН=ОЦ без ндс\*%ОН/100**

**ТН=ОЦ без ндс\*%ТН/100**

**НДС= (ОЦ без ндс+ОН+ТН)\*%НДС/100**

**Пример:**

Определите розничную цену мыла детского, если товар поступил через оптовую базу.

Отпускная цена без НДС изготовителя РБ по мылу детскому 0,20 руб. Предельный размер торговой надбавки 30 %, в том числе оптового звена – 9%. Ставка НДС – 20%.

**Решение:**

1. **Определяем сумму оптовой надбавки: 0,20\*9/100=0,018 руб.**
2. **Определяем сумму торговой надбавки: 0,20\*(30-9)/100=0,042руб.**
3. **Определяем сумму НДС:(0,20+0,018+0,042)\*20/100=0,052 руб.**
4. **Определяем розничную цену:0,20+0,018+0,042+0,052=0,312 руб. с учетом округления 0,31 р.**

**Формирование фиксированных розничных цен**

**РЦ фикс=ОЦ +ТС,**

Где ТС – торговая скидка.

Расчет суммы торговой скидки

**ТС=РЦ ФИКС х %ТС/100**

Торговая надбавка устанавливается самостоятельно торговыми организациями исходя из конъюнктуры рынка сложившегося уровня расходов на реализацию, требуемого уровня рентабельности и установленных налоговых отчислений в процентах к отпускной цене изготовителя без НДС.

Структура торговой надбавки:

**ТН=Р+П**

Где Р – уровень расходов на реализацию, П – уровень рентабельности.

**%Н = (Р + П) х 100 / стоим. товаров в ОЦ без ндс**

**Пример:**

Прибыль торговой организации – 20,0 тыс. р., расходы на реализацию товаров – 84,0 тыс. р. Стоимость товаров в отпускных ценах с НДС – 798,6 тыс. р., НДС – 20 %. Установите необходимый процент торговой надбавки.

**РЕШЕНИЕ:**

1. Стоимость товаров в отпускных ценах без НДС: 798,6 х 100 / (100 + 20) = 665,5 тыс. р
2. Процент торговой надбавки: %ТН = (20,0 + 84) х 100 / 665,5 = 15,6 %

Для расчета рентабельности торговой надбавки организации рекомендуется использовать следующие формулы пересчета:

Пересчет процента торговой надбавки (%ТН) в уровень дохода (%Д):

**%Д = %ТН / (100 + %ТН) / (100 + %НДС) х 100 х 100**

Пересчет уровня дохода (%Д) (торговой скидки) в процент торговой надбавки (%ТН):

**%ТН = %Д / [100 / (100 + %НДС) х 100 - %Д] х 100**

Пример:

Какую рентабельность будет иметь розничная торговая организация?

Торговая надбавка 24 %. Уровень расходов на реализацию 14,5 % к обороту. Ставка НДС 10%.

В расчетах использовать действующие в РБ ставки налогов и других обязательных платежей.

РЕШЕНИЕ

1. Уровень дохода: 24 х 100 / (100 + 24) х (100 + 10) / 100
2. Уровень рентабельности торговли: 16,1 – 14,5 = 1,6 %

**Формирование цен в общественном питании**

Модели цен в общественном питании:

1. Цены на собственную продукцию
2. На собственную продукцию, произведенную студенческими и школьными столовыми
3. На покупные товары, продаваемые в разлив
4. На остальные покупные товары (кроме продаваемых в разлив)

**Формирование цен на собственную продукцию**

**ПЦ = ОЦ без ндс +ТН+Тнац+НДС,**

Где Тнац. – наценка

**Пример1:**

Определить продажную цену (розничная цена общественного питания с НДС) на следующие продукты салата «Полесский» для столовой применяющей наценку в размере 40% на основании данных таблицы 1.

Таблица 1 – Состав продуктов салата «Полесский»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование продукта | Ед. измерения | Норма закладки | Отпускная цена, руб. | Размер торговой надбавки, % | Размер торговой наценки, % | НДС, % |
| Цыпленок - бройлер | кг | 0,069 | 3,54 | 23 | 40 | 10 |
| Ветчина | кг | 0,040 | 11,14 | 17 | 40 | 10 |
| Сыр | кг | 0,019 | 11,46 | 23 | 40 | 10 |
| Яйца | кг | 0,020 | 1,35 | 23 | 40 | 10 |
| Огурцы свежие | кг | 0,020 | 1,24 | 11 | 40 | 10 |
| Сметана | кг | 0,010 | 2,67 | 16 | 40 | 10 |
| майонез | кг | 0,015 | 3,42 | 35 | 40 | 20 |

При определении продажной цены можно использовать *индексный метод*.

**Например**: Определить продажную цену порции цыпленка-бройлера, исходя из данных таблицы известно, что:

Отпускная цена цыпленка – бройлера – 3,54 р. за 1 кг

Норма закладки – 69 гр.

Торговая надбавка – 23%

Наценка – 40%

НДС – 10%

**Решение:**

1. **Определяем отпускную цену в расчете на норму закладки.**

**3,54/1000×69 =0,244 руб.**

1. **Определяем продажную цену цыпленка – бройлера без НДС**

**0,244 × 1,23 × 1,4 = 0,42 руб.**

1. **Определяем продажную цену с НДС**

**0,42 × 1,1 = 0,46руб.**

Для расчета суммы торговой надбавки, наценки, НДС используются следующие формулы:

**∑ТН = ∑ОЦ × %ТН / 100**

**∑Тнац =(∑ОЦ +∑ТН)× %Тнац / 100**

**∑НДС =(∑ОЦ +∑ТН +∑Тнац)× %НДС / 100**

Решение задачи на основании данных таблицы 1, рекомендуется оформить в табличном варианте (в таблице 2):

**Решение:**

**Таблица 2 – Реестр регистрации продажной цены (розничной цены общественного питания)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Продукты | Ед. измерения нормы закладки | Норма закладки | Отпускная цена за кг. | Отпускная цена по норме закладки, руб. | Торговая надбавка | | Торговая наценка | | Розничная цена общепита без НДС | НДС | | Продажная цена, руб |
| % | Сумма руб. | % | Сумма руб. | % | Сумма руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Цыпленок- бройлер | кг | 0,069 | 3,54 | 0,244 | 23 | 0,056 | 40 | 0,120 | 0,420 | 10 | 0,042 | 0,462 |
| Ветчина | кг | 0,040 | 11,14 | 0,456 | 17 | 0,078 | 40 | 0,214 | 0,7484 | 10 | 0,075 | 0,823 |
| Сыр | кг | 0,019 | 11,46 | 0,218 | 23 | 0,050 | 40 | 0,107 | 0,375 | 10 | 0,038 | 0,413 |
| Яйца, дес. | кг | 0,020 | 1,35 | 0,027 | 23 | 0,006 | 40 | 0,013 | 0,046 | 10 | 0,005 | 0,051 |
| Огурцы свежие | кг | 0,020 | 1,24 | 0,025 | 11 | 0,003 | 40 | 0,011 | 0,039 | 10 | 0,004 | 0,043 |
| Сметана | кг | 0,010 | 2,67 | 0,051 | 16 | 0,008 | 40 | 0,024 | 0,083 | 10 | 0,008 | 0,091 |
| майонез | кг | 0,015 | 3,42 | 0,051 | 35 | 0,018 | 40 | 0,028 | 0,080 | 20 | 0,016 | 0,096 |

Расчеты будут производиться по столбцам 5; 7; 9; 10; 12; 13.

***Общая стоимость салата* «Полесский» определяется суммированием продажной цены (розничной цены общественного питания по каждому продукту:**

0,462+0,823+0,413+0,051+0,043+0,091+0,096= 1,238руб. с учетом округления 1,24руб.

**Формирование цен на покупные товары продаваемые в разлив**

**На водку ПЦ = РЦ с ндс + Н**

На остальную ликероводочную продукцию **ПЦ = ОЦ без ндс + ТН+Т нац+НДС**

Формирования цен на остальные покупные товары

**ПЦ = ОЦ без ндс +ТН+НДС**

Формирования цен в агропромышленном комплексе

**ОЦ с ндс = З +Р+П+НДС**

где Р – уровень расходов по заготовкам; П – уровень рентабельности заготовок, З – закупочная цена.

Если закупки проведены у хозяйств, то в приёмной квитанции отдельно выделена закупочная цена и оплаченный хозяйству входной НДС. При закупках у населения входной НДС не выделяется, он принимается равный нулю.

Пример:

Рассчитать отпускную цену 1 кг. груш при закупках у населения, если известно, что их закупочная цена составляет 1,20 руб. за 1 кг, плановый уровень расходов на реализацию по заготовкам – 16%, плановая рентабельность – 7%, ставка НДС – 20%.

**РЕШЕНИЕ**

1. **Находим сумму расходов по заготовкам: 1,20\*16,0/100 = 0,192 руб.**
2. **Находим сумму доходов по заготовкам: 1,2\*7/100 =0,084 руб.**
3. **Находим сумму НДС: (1,2+0,192+0,084)\*20/100 = 0,295 руб.**
4. **Отпускная цена: 1,2+0,192+0,084+0,295= 1,771руб. с округлением 1,77 руб.**

В случаи продажи сельскохозяйственной продукции через фирменную торговую сеть населению формируется розничная цена на основе закупочной.

Пример:

Формирование закупочной цены на основе возможной розничной цены. Возможная розничная цена свеклы0,35 руб. за 1 кг. Рассчитать требуемую закупочную цену, если известно, что уровень расходов в торговле 7,5% к обороту, рентабельность 5% к обороту НДС – 20%

РЕШЕНИЕ

1. Находим уровень доходов: 7,5+5 = 12,5% к обороту
2. Розничная цена без НДС: 0,35\*100/120 = 0,292руб.
3. Сумма дохода: 0,35\*12,5/100 = 0,044 руб.
4. Закупочная цена без НДС = 0,292 – 0,044 = 0,248 руб. с округлением 0,25 руб.

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ К КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЕ**

1. Сущность, функции и значение цен в экономике страны. Сущность механизма ценообразования, его структура. Система цен и ее характеристика.
2. Государственное регулирование и контроль за ценами в Республике Беларусь: основные методы регулирования цен, органы, осуществляющие контроль за ценами.
3. Ценовая политика. Порядок разработки ценовой политики. Стратегия ценообразования: сущность виды.
4. Методы ценообразования: альтернативные, затратный, ценностный и методы ориентированные на конкуренцию.
5. Порядок формирования отпускных цен на продукцию производимую в Республике Беларусь (кроме организаций монополистов). Франкировка отпускных цен. Основные вида франко, их сущность и назначение
6. Понятие организаций монополистов в Республике Беларусь. Понятие монопольных цен, их виды и порядок определения. Особенности ценообразования на продукцию организаций монополистов
7. Розничные иены на товары народного потребления. Тортовая надбавка в структуре розничных цен, порядок их обоснования н применения,
8. Модели цен, применяемые в организациях общественного питания, порядок их формирования.
9. Порядок формирования цен в заготовительно-перерабатывающем комплексе.
10. Порядок формирования цен на импортную и экспортную продукцию.

**ЗАДАЧА 11**

Определите розничную цену настольной лампы. Отпускной цена с НДС настольной лампы 32,83 руб. Размер тортовой надбавки 30%. Ставка НДС – 20%.

**ЗАДАЧА 12**

Определите розничную цену 1 пачки маргарина "Радуга". Отпускная цена с НДС 1 пачки маргарина 0,68 руб. Товар поступил в магазин через склад оптовой базы. Предельный размер торговой надбавки 30%, в том числе в пользу оптового звена - 9%. Ставка НДС - 10%.

**ЗАДАЧА 13**

Определите розничную цену мыла хозяйственного:

* если товар поступил по прямым связям
* если товар поступил через оптовую базу

Отпускная цена с НДС изготовителя РБ по мылу хозяйственному 0,49 руб. Предельный размер торговой надбавки 30%, в числе в пользу оптового звена - 8%, Ставка НДС - 20%.

**ЗАДАЧА 14**

Отпускная цена с НДС женского платья 61,0руб. за единицу изделия. Предельный размер торговой надбавки 30%, в том числе в пользу оптового звена - 11%. Ставка НДС - 20%. Рассчитайте предельную цену платья женского:

* если товар поступил по прямым связям
* если товар поступил через оптовую базу.

**ЗАДАЧА 15**

Установите отпускную цену настольной лампы. Полная себестоимость производства единицы изделия 17,35 руб. Плановая рентабельность - 25%. Ставка НДС - 20%

Для решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов в других обязательных платежей

**ЗАДАЧА 16**

Установите отпускную цену детской куртки и НДС к уплате в бюджет. Полная себестоимость производства детской куртки 29,65 руб. Плановая рентабельность - 25%. Входной НДС на сырье и комплектующие – 2,70 руб. Ставка НДС - 10%.

Дня решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 17**

Установите отпускную цену 1 кг. сосисок "Докторских"

Полная себестоимость производства 1 кг сосисок "Докторских" в/с 54,65 руб. Плановая рентабельность - 7%. НДС -10%,

Для решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 18**

Установите отпускную цену на подакцизный товар. Полная себестоимость производства единицы подакцизного товара 49,46 руб. Плановая рентабельность - 22%, Ставка акциза – 15 %, НДС-20%.

Для решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 19**

Установите отпускную цену одной пачки сигарет, если известно, что полная себестоимость производства одной пачки сигарет 0,90 руб. Входной НДС на сырье 0,9 руб. на единицу изделия. Плановая рентабельность - 25% . Ставка акциза 2,2 евро за 1000 шт. В пачке 20 сигарет.

Для решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

Курс евро учесть на момент решения задачи.

**ЗАДАЧА 20**

Установите отпускную цену франко-станция назначения на оконный блок.

Полная себестоимость производства оконного блока – 198,50 руб. Плановая рентабельность -25%. Транспортные расходы 2,4% к цене франко-станция отправления. НДС -20%.

Дня решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 21**

Рассчитать какую прибыль и рентабельность получит промышленная организация при

реализации холодильника.

Отпускная цена холодильника – 399,06 р.. с НДС. Полная себестоимость единицы изделия 276,05 р. НДС – 20%

Для решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 22**

Рассчитать какую прибыль и рентабельность получит промышленная организация от реализации подакцизного товара.

Возможная цена изделия исходя из конъюнктуры рынка (с НДС) – 48,36 р. Полная себестоимость – 24,7200 р. Акциз – 17 %

Дли решения используйте действующие в Республике Беларусь ставка налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 23**

Рассчитайте, какую прибыль получит комбинат от реализации 1 кг макаронных изделий.

Отпускная цена одного кг макаронных изделий с НДС 1,09 руб. Полная себестоимость производства 1 кг макарон 0,89 руб. НДС - 10%.

Для решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 24**

Рассчитайте, какую прибыль получит комбинат от реализации письменного стола.

Отпускная цена письменного стола с НДС 73,64 руб. Полная себестоимость производства единицы изделия 40,97руб. НДС - 20%.

**ЗАДАЧА 25**

Определите розничную цену пунша. В товарно-транспортной накладной ликероводочного завода указано, что отпускная цена 6,95 руб., ставка НДС - 20%: Залоговая цена 1 бутылки – 0,16 руб. Торговая надбавка - 30%.

**ЗАДАЧА 26**

Какую рентабельность будет иметь розничная торговая организация?

Торговая надбавка 28%, Уровень расходов на реализацию 16,2% к обороту. Ставка НДС - 20% .

В расчетах использовать действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 27**

Рассчитайте, какой уровень торговой надбавки требуется установить розничной торговой организации при уровне расходов на реализацию 16,8% к обороту и уровне рентабельности 3,6% к обороту.

Определить, сможет ли организация установить такой размер торговой надбавки? Использовать действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

**ЗАДАЧА 28**

Какой уровень оптовой надбавки требуется установить межрайбазе потребительской кооперации? Сможет ли межрайбаза установить такой размер надбавки? Прогнозная сумма расходов на реализацию составляет 96,0 тыс.р.. Требуемая сумма прибыли 10,8 тыс.р... Покупная стоимость с НДС товаров 674 тыс.р...

**ЗАДАЧА 29**

Рассчитать средневзвешенный размер торговой надбавки по товарам для детей с учетом различных источников поступления.

План поступления детских товаров составляет 280 тыс.р.. в том числе от организаций-изготовителей 85 тыс.р..., остальная частъ товаров поступает от межрайбазы. Общий размер торговой надбавки по товарам для детей 19%. при складских операциях базы получают 7%.

Для решения используйте действующие в Республике Беларусь ставки налогов и других обязательных платежей.

ЗАДАЧА 30

Рассчитать средний уровень торговой надбавки в пользу розничной торговли по продовольственным товарам, на которые применяется предельный уровень торговой надбавки.

По данным отчётного года удельный вес отдельных видов продовольственных товаров в общей их реализации составил:

* хлеб и хлебобулочные изделия – 22%
* макаронные изделия – 24%
* мясо и мясопродукты – 30%
* молочная продукция – 24%

Уровень торговых надбавок в пользу розничной торговли составляет соответственно 11%, 17%, 12% и 15%

ЗАДАЧА 31

Составить по столовой №1 калькуляционную карточку продажной цены (розничной цены общественного питания) борща с мясом из расчёта выхода 1 порции массой 250 гр.

Таблица - Калькуляционная карточка борща

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Порядковый номер № | Набор продуктов | Ед. измерения | Норма закладки на 100 блюд | Продажная цена за 1 кг ,в р. | Сумма |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Свекла молодая с ботвой | Кг | 5,325 | 0,44 |  |
| 2 | Картофель | Кг | 3,08 | 0,25 |  |
| 3 | Фасоль | Кг | 0,8 | 0,72 |  |
| 4 | Морковь | Кг | 1,67 | 0,51 |  |
| 5 | Лук репчатый | Кг | 1,2 | 0,60 |  |
| 6 | Мясо | Кг | 1,5 | 5,60 |  |
| 7 | Помидоры свежие | Кг | 2,65 | 1,8800 |  |
| 8 | Масло сливочное | Кг | 0,25 | 9,0100 |  |
| 9 | Сметана | Кг | 2 | 3,31 |  |
| 10 | Вода | Литр |  |  |  |
| Общая стоимость продуктов на 100 блюд | | Х | Х | Х |  |
| Продажная цена блюда с учетом округления | | Х | Х | Х |  |

ЗАДАЧА 32 Составить по столовой №2 калькуляционную карточку продажной цены (розничной цены общественного питания) борща с капустой, картофелем и сметаной из расчёта выхода 1 порции массой 250 гр.

Таблица - Калькуляционная карточка борща

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Порядковый номер № | Набор продуктов | Ед. измерения | Норма закладки на 100 блюд | Продажная цена за 1 кг , в р. | Сумма |
| 1 | Свекла | Кг | 5,32 | 0,44 |  |
| 2 | Капуста | Кг | 2,5 | 0,62 |  |
| 3 | Картофель | Кг | 2,7 | 0,35 |  |
| 4 | Морковь | Кг | 1,56 | 0,48 |  |
| 5 | Помидоры свежие | Кг | 2,65 | 0,99 |  |
| 6 | Масло сливочное | Кг | 0,25 | 3,20 |  |
|  | | | | | |
| 7 | Масло растительное | Кг | 0,25 | 1,24 |  |
| 8 | Сахар | Кг | 0,25 | 0,90 |  |
| 9 | Соль | Кг | 0,2 | 0,21 |  |
| 10 | Кислота лимонная | Кг | 0,0125 | 3,60 |  |
| 11 | Лист лавровый | Кг | 0,001 | 7,50 |  |
| 12 | Перец | Кг | 0,002 | 7,50 |  |
| 14 | Сметана | Кг | 2 | 3,33 |  |
| 15 | Вода | литр | 20 |  |  |
| Общая стоимость продуктов на 100 блюд | | Х | Х | Х |  |
| Продажная цена блюда с учетом округления | | Х | Х | Х |  |

ЗАДАЧА 33

Определить продажную цену (розничная цена общественного питания с НДС) на следующие продукты салата «Агеньчик» для столовой работающей с наценкой 45% на основании данных таблицы 1. Решение оформите в таблице, предварительно достроив недостающие столбцы.

Таблица 1 – Состав продуктов салата «Агеньчик»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование продукта | Ед. измерения | Норма закладки | Отпускная цена за кг., руб. | Размер торговой надбавки, % | Размер торговой наценки, % | НДС, % |
| Морковь | кг | 0,06 | 0,35 | 12,5 | 40 | 10 |
| Горошек зеленый консервированный | кг | 0,04 | 1,80 | 30 | 40 | 10 |
| Лук репчатый | кг | 0,01 | 0,49 | 22 | 40 | 10 |
| Майонез | кг | 0,02 | 3,61 | 35 | 40 | 20 |
| Соль | кг | 0,005 | 0,18 | 30 | 40 | 10 |

ЗАДАЧА 3**4**

Рассчитать отпускную цену 1 кг свеклы при закупках у хозяйств, если известно, что ее закупочная цена без НДС составляет 0,24 руб. за 1 кг., входной НДС 100 руб. плановый уровень расходов на реализацию по заготовкам – 16,4%, плановая рентабельность - 4%, ставка НДС - 20%.

ЗАДАЧА 35

Рассчитать отпускную цену 1 кг. яблок при закупках у населения, если известно, что их закупочная цена составляет 0,30 руб. за 1 кг. плановый уровень расходов на реализацию по заготовкам – 11,8%, плановая рентабельность - 6%, ставка НДС - 20%.

ЗАДАЧА 36

Какова может быть расчетная и максимальная закупочная цена на картофель, если известно, что возможная отпускная цена на картофель 0,25 руб. за 1 кг. плановый уровень расходов по заготовкам 12,7% к закупочной цене. Плановый уровень рентабельности 5%. НДС - 20%.

ЗАДАЧА 3**7**

Сформируйте закупочную цену моркови на основании возможной розничной цены.

Возможная розничная цена моркови 0,60 руб. та 1 кг. Уровень расходов по торговле 9,7% к обороту, рентабельность 4% к обороту.

ЗАДАЧА 38

Рассчитать отпускную цену импортера при ввозе товара из-за пределов Республики Беларусь с учетом действующего на момент решения задачи курса валют.

Контрактная стоимость товара -9 долларов. Таможенная стоимость товара - 11 долларов. Ставка НДС - 20% Таможенная пошлина - 30% от таможенной стоимости. Товар является акцизным, ставка акциза - 2 евро. Таможенное оформление – 0,15% от таможенной стоимости. Прочие расходы по импорту – 6,3 р. Расходы на реализацию товара внутри станы 3,0 р. Планово прибыль импортера- 2,5 р..

ЗАДАЧА 39

Рассчитать отпускною цену импортера при ввозе товара из-за пределов Республики Беларусь с учетом действующего на момент решения задачи курса валют.

Контрактная стоимость товара - 7 долларов. Таможенная стоимость товара - 7 долларов. Ставка НДС - 20%. Таможенная пошлина - 10% от таможенной стоимости. Таможенное оформление – 0,15% от таможенной стоимости. Прочие расходы по импорту – 3,65 руб. Расходы на реализацию товара внутри станы – 2,52 руб. Плановая прибыть импортера – 1,25 руб.

ЗАДАЧА 40/

Рассчитать отпускную иену импортера при ввозе товара из-за пределов Республики Беларусь с учетом действующего на момент решения задачи курса валют.

Контрактная стоимость товара - 4 долларов. Таможенная стоимость товара - 5 долларов. Ставка НДС - 20% .Таможенная пошлина - 40% от таможенной стоимости. Таможенное оформление 0,15% от таможенной стоимости. Прочие расходы по импорту – 4,20 руб. Уровень расходов на реализацию товара внутри станы – 7,8%. Плановая рентабельность импортера - 5%.

Рекомендуемая литература

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Название | Автор | Издание, год издания |
| 1 | Ценообразование | Емельянова, Т.В. | Минск: Выш. шк., 2008 |
| 2 | Ценообразование | Полещук И.И | Мн.: БГЭУ, 2019 |
| 3 | Ценообразования | Савицкий, А.А. | Мн.: РИПО, 2013. |
| 4 | Ценообразование | Тарасов В.И. | Мн.: Книжный дом, 2006 |
| 5 | Ценообразование и ценовая политика | Тарасов В.И. | Мн.: БГЭУ, 2006 |
| 6 | Ценообразование в организации | Емельянова Т.В. и др. | Минск: Выш. шк., 2013 |
| 7 | Ценообразование | Емельян И.С. | Минск: Белкоопсоюз, 2013 |
| 8 | Ценообразование | Шаркова О.Э. | Минск: ТетраСистем, 2013 |
| 9 | Ценообразование | Забелина Е.А. | Минск:РИПО,2016. |

Информационно-аналитические материалы:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Название | Автор | Издание, год издания |
| 10 | Закон РБ «О ценообразовании» | Совет Министров РБ | 10.05.1999 г.  (изменен и дополнен 11.07.2014 г. Законом Республики Беларусь №192-З) |
| 11 | Указ №72 “О некоторых вопросах регулирования цен (тарифов) в Республике Беларусь» | Указ Президента РБ | 25.02.2011 г. (изменен и дополнен 24.05.2018 г. Указом Президента РБ №199) |
| 12 | Закон РБ «О государственном регулировании торговли и общественном питании в РБ» | Совет Министров РБ | 8 января 2014 г. №128-З (с изм. и доп. Закон Республики Беларусь от 13 июля 2016 г. № 397-З ) |
| 13 | Об утверждении перечней социально значимых товаров (услуг), цены (тарифы) на которые регулируются государственными органами, и признании утратившими силу некоторых постановлений Совета Министров Республики Беларусь: Постановление Совета Министров Республики Беларусь 17 января 2014 г. № 35 (изменения и дополнения) | Совет Министров РБ | 15 августа 2019 г. № 542 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 16.08.2019, 5/46875); |
| 14 | Официальный сайт Национального статистического комитета Республики Беларусь/ Статистическая информация [Электронный ресурс] // <http://www>. belstat.gov.bу. |  |  |
| 15 | Официальный сайт программы Консультант+ РБ/ Подбор информационно-правовй системы [Электронный ресурс] // http://consultantplus.by/. |  |  |

**Критерии оценки домашней контрольной работы учащимися заочного отделения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Оценка | Показатели оценки |
| 1. | Зачтено | - учащийся выполнил контрольную работу, изложив теоретические вопросы полно и правильно, продемонстрировав рациональные способы решения задачи.  - учащийся правильно дал ответ не менее чем на 75% содержания теоретических вопросов, решил задачи, допустив при этом несколько несущественных ошибок.  - учащийся дал ответ в целом не менее чем на половину содержания теоретических вопросов, верно решил все задачи, допустив при этом несколько несущественных ошибок. |
| 2. | Не зачтено | - учащийся дал ответ менее чем на 50% содержания теоретических вопросов, решил задачи, допустив при этом четыре существенные ошибки.  - учащийся в целом выполнил работу менее чем на 50%  - контрольная работа, в которой теоретические вопросы содержат нормы права без анализа (нормы права перекопированы/скопированы), допустив при этом несколько существенных ошибок при решении задач.  - контрольная работа, в которой теоретические вопросы раскрыты на 50%, в решении задач нет однозначных аргументирующих ответов, нормы права без анализа (нормы права  перекопированы/скопированы)  - контрольная работа, выполнена небрежно, не разборчивым подчерком.  - учащийся выполнил контрольную работу не по своему варианту. |