

**ОБЩИЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ.**

 Контрольная работа составлена в 100 вариантах. Вариант контрольной работы определяется по таблице в зависимости от двух последних цифр номера личного дела учащегося.

 В таблице по вертикали размещены цифры от 0 до 9, каждая из которых - предпоследняя цифра номера личного дела. По горизонтали также размещены цифры от 0 до 9, каждая из которых - последняя цифра номера личного дела учащегося.

 Пересечение вертикальной и горизонтальной линий определяет клетку с номерами вопросов контрольной работы.

Например, шифр Тд-2-032-22. Число 22 означает год зачисления в колледж. Последние цифры номера личного дела 32 определяют вариант контрольной работы. Вопросы контрольной работы - 10,15,28,33,39.

 Работа, выполненная не по своему варианту, возвращается учащемуся без проверки.

Домашнюю контрольную работу учащиеся должны выполнять только после изучения материала каждой темы.

Контрольная работа должна быть выполнена и аккуратно оформлена в школьной тетради. Страницы работы должны быть пронумерованы, на каждой странице должны быть отведены поля шириной 2-3 см для замечаний преподавателя-рецензента.

Формулировки вопросов контрольной работы должны быть точными с указанием их номеров по заданию. Излагаемый материал должен полно раскрывать теоретический вопрос. Ответы, механически или дословно списанные с учебников, учебных пособий, не засчитываются. Учащиеся должны показать умение отбирать материал, делать сравнения, обобщать.

Решение ситуаций необходимо сопровождать пояснением с указанием ссылки на пункты ТНПА, с обязательным выводом.

В конце работы должен быть указан перечень используемой литературы, указана дата выполнения работы, личная подпись и оставлен чистый лист для рецензии преподавателя.

Контрольная работа должна быть представлена на проверку в сроки в соответствии с графиком выполнения контрольных работ.

**ВАРИАНТЫ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ № 1**

|  |
| --- |
| Последняя цифра номера личного дела |
| Предпоследняя цифра номера личного дела | А | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 0 | 211293135 | 113213236 | 312223337 | 414233438 | 1016243139 | 715253240 | 618263341 | 519283442 | 920273143 | 817303244 |
| 1 | 420213444 | 511223343 | 718233242 | 612243141 | 819253440 | 1017263339 | 916273238 | 215293137 | 114283236 | 313303135 |
| 2 | 812253236 | 611263137 | 413273138 | 220283339 | 118293240 | 319303141 | 514243442 | 716213343 | 1015223144 | 912233435 |
| 3 | 513263137 | 814273238 | 1015283339 | 316293440 | 617303141 | 719253242 | 911243343 | 120233244 | 212213435 | 418223136 |
| 4 | 311213138 | 216223239 | 113233140 | 414243241 | 520253142 | 615263243 | 1019273344 | 718283436 | 817293335 | 912303437 |
| 5 | 515303439 | 616283340 | 717293241 | 820263142 | 919273443 | 1011253344 | 112243238 | 213213137 | 314223236 | 418233135 |
| 6 | 120233140 | 219223441 | 318213342 | 417243243 | 516263144 | 615283235 | 713253436 | 811303337 | 914293238 | 1012273139 |
| 7 | 913263341 | 10202834 42 | 818303143 | 611213244 | 514233235 | 215253336 | 116293137 | 317223138 | 412243439 | 719273240 |
| 8 | 1017223342 | 912213243 | 813233144 | 516303441 | 411243140 | 715293239 | 620253138 | 119273437 | 212283236 | 314263335 |
| 9 | 711223335 | 120243136 | 213263237 | 319283138 | 415293439 | 617303440 | 816273241 | 1014233342 | 518213143 | 911253244 |

**ВОПРОСЫ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ №1**

1. Классификация хозяйственных изделий из пластмасс.
2. Классификация стеклянной посуды.
3. Классификация керамической посуды.
4. Классификация металлической посуды.
5. Классификация синтетических моющих средств.
6. Классификация мебели.
7. Классификация электробытовых машин для получения холода.
8. Классификация швейных товаров.
9. Классификация трикотажных товаров.
10. Классификация кожаной обуви.
11. Характеристика ассортимента стеклянной посуды для принятия пищи и напитков.
12. Характеристика ассортимента керамической посуды для подачи пищи и напитков на стол.
13. Характеристика ассортимента ножей.
14. Характеристика ассортимента деревообрабатывающих инструментов для строгания и распиливания.
15. Характеристика ассортимента строительных материалов для полов.
16. Характеристика ассортимента мебели для хранения изделий.
17. Характеристика ассортимента электроосветительной арматуры.
18. Характеристика ассортимента верхней меховой одежды и женских меховых уборов.
19. Характеристика ассортимента верхней швейной одежды.
20. Характеристика ассортимента кожаной обуви.

21. По указанной форме охарактеризуйте три вида строительных товаров, имеющихся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Вид изделия | Функциональное назначение | Исходное сырье (материал изготовления) | Форма | Отделка или покрытие |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

22. По указанной форме охарактеризуйте три вида посуды из пластмасс, имеющейся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование и назначение изделия | Фасон,конструкция | Вид пластмассы | Способ изготовления | Видотделки | Размер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

23. По указанной форме охарактеризуйте три вида стеклянной посуды, имеющейся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование и назначение изделия | Фасон(вид обработки края, ножки, дна) | Размер | Вид стекла | Способвыработки | Украшение(способ нанесения и вид) | Цветстекла |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

24. По указанной форме охарактеризуйте три вида керамической посуды, имеющейся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименова-ние изделия | Целевое назначение | Функциональ-ное назначение | Фасон (форма, конструкция, обработка края) | Видкерами-ки | Вид украшения | Раз-мер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

25. По указанной форме охарактеризуйте три образца металлической посуды, имеющейся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование и назначение изделия | Фасон,конструкция | Материализготовления | Способформова-ния | Видобработки (покрытия) поверхности | Размер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

26. По указанной форме охарактеризуйте три вида лакокрасочных товаров, имеющихся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Вид лакокрасочного материала, тип пленкообразователя | Назначение | Цвет | Консистенция | Вид упаковки,масса | Произво-дитель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

27. По указной форме охарактеризуйте три модели холодильников:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Марка, модель | Принцип действия | Назначение | Степень комфортности | Объем, дм3 | Потребляемая мощностькВт\*ч/сут | Завод изгото-витель |
| общий | Холодильной камеры | Морози-льной камеры |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

28. По указанной форме охарактеризуйте три вида швейных изделий, имеющихся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование изделия | Сезон-ность | Половозрастное назначение | Материал. | Фасон. | Отдел-каизде-лия  | Размерныепризнаки |
| верха | подк-ладки | силу-эт | фор-ма | пок-рой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

29. По указанной форме охарактеризуйте три вида трикотажных изделий, имеющихся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наимено-вание изделия | Сезон-ность | Половозрастное назначение | Вид волокна | Фасон | Отделкаизделия | Размер-ныепризнаки  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

30.По указанной форме охарактеризуйте три вида кожаной обуви, имеющейся в продаже:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Видобуви | Конструкция,фасон | Методкрепленияподошвы | Материалподошвы | Половоз-растное назначение | Материалверха | Раз-мер |
|  |  |  |  |  |  | цвет | вид |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

31.По указанной форме охарактеризуйте три образца шелковых тканей (образцы приложите):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование(тип) ткани  | Характеристика пряжи | Переплетение | Отделка |  |
| Основа | Уток |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

32.По указанной форме охарактеризуйте три образца хлопчатобумажных тканей (образцы приложите):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование(тип) ткани  | Характеристика пряжи | Переплетение | Отделка |  |
| Основа | Уток |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

33.По указанной форме охарактеризуйте три образца льняных тканей (образцы приложите):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование(тип) ткани  | Характеристика пряжи |  | Отделка |  |
| Основа | Уток | Переплетение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

34.По указанной форме охарактеризуйте три образца шерстяных тканей (образцы приложите):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование(тип) ткани иназначение | Характеристика пряжи | Переплетение | Отделка |  |
| Основа | Уток |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

35.В Гомельский филиал Гомельского облпотребобщества поступила партия тарелок из полипропилена, изготовленных литьем под давлением. При проверке качества обнаружены дефекты:

а) царапины длиной 15 мм – 3 штуки,

б) выступание литника над опорной поверхностью на 0,7мм;

в) рисунок тиснения без четкого изображения.

Проверьте годность тарелок.

36.В Светлогорский филиал Гомельского облпотребобщества поступила партия фужеров из хрустального бесцветного стекла вместимостью 175 см2. При проверке качества обнаружены дефекты:

а) прорезанные грани на корпусе;

б) пузырь круглый закрытый диаметром 1,5мм - 2 шт;

в) переоплавление края, портящее товарный вид.

Проверьте годность фужеров.

37.В ТУП «Припятский Альянс» поступила партия чайников заварных фарфоровых вместимостью 450 см3, замаркированных 1 сортом. При проверке качества обнаружены дефекты:

а) трещина односторонняя заглазурованная на оборотной стороне длиной 5 мм -1 шт.;

б) накол мелкий рассредоточенный;

в) царапина на рисунке малозаметная, не ухудшающая рисунок.

Проверьте соответствие сорта маркировочным данным.

38.В Рогачевский филиал Гомельского облпотребобщества поступила партия селедочниц фаянсовых с цветными глазурями длиной 230 мм, замаркированных 1 сортом. При проверке качества обнаружены дефекты:

а) задувка, слабоокрашенная, не ухудшающая товарный вид;

б) мушка на лицевой стороне диаметром 1,5 мм. - 1 шт;

в) матовость глазури малозаметная, не ухудшающая товарный вид изделия.

Проверьте соответствие сорта маркировочным данным.

39.В Брагинский филиал Гомельского облпотребобщества поступила партия стальных эмалированных кастрюль вместимостью 3,0 л. При проверке качества обнаружены дефекты:

а) отколы покровной эмали на внутренний поверхности;

б) посторонние включения на наружной поверхности незначительные;

в) локальные утолщения эмали на наружной поверхности.

Определите стандартность кастрюль.

40.В Лельчицкий филиал Гомельского облпотребобщества поступила партия чайников из листового алюминия вместимостью 1,0 л. При проверке качества обнаружены дефекты:

а) кратеры размером 1мм - 2шт.;

б) форма дна имеет выпуклость;

в) следы от инструмента на торце борта с обнажением металла размером 1,0 мм – 2 шт.

Определите стандартность чайников.

41.Проверьте соответствие сорта маркировочным данным хлопчатобумажной ткани «Бязь бельевая», длиной 25м, шириной 100см, имеющей пороки:

а) недолеты по 7см в 3-х местах;

б) пролеты в 2-х местах.

Ткань замаркирована 1 сортом.

42.Определите сорт мужского костюма из шерстяной ткани, имеющего дефекты:

а) несимметричность уступов лацканов - 0,4 см;

б) укорочение одного борта по сравнению с другим - 1,2 см;

в) утолщенные нити до трех кратной толщины на гульфике брюк.

43.Определите сорт джемпера женского из полушерстяной пряжи, кулирного гладкокрашеного полотна, имеющего дефекты:

 а) разная длина длинных рукавов на 1,5 см;

 б) поднятые петли с закреплением заметные в количестве 3 одиночных;

 в) разное расстояние между петлями 2,5 см.

44.Определите стандартность полуботинок женских из гладкой хромовой кожи, клеевого способа крепления подошвы, имеющих пороки:

а) разная высота каблуков на 2 мм;

б) неправильно поставленный каблук;

в) слабовыраженная царапина на союзке одной полупары.

***ПРОГРАММА ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ***

***«ТОВАРОВЕДЕНИЕ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ»***

**для учащихся 2-го курса заочной формы получения образования**

**Специальность:** 2-25 0110 «Коммерческая деятельность»

**Специализация**: 2-25011035 "Товароведение продовольственных

 и непродовольственных товаров"

**для группы Т 201**

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**Раздел 1.** Хозяйственные товары

1.1. Хозяйственные товары из пластических масс

1.2. Стеклянные бытовые товары

1.3. Керамические бытовые товары

1.4. Металлические бытовые товары

1.5. Товары бытовой химии

1.6. Строительные товары

1.7. Мебельные товары

1.8 .Электротовары

**Раздел 2.** Одежно-обувные товары

2.1. Текстильные товары

2.2.Пушно-меховые и овчинно-шубные товары

2.3.Швейные товары

2.4.Трикотажные товары

2.5.Обувные товары

**ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ТОВАРОВЕДЕНИЕ НЕПРОДОВОЛЬТСЕВННЫХ ТОВАРОВ»**

**Раздел 1. Хозяйственные товары**

**Тема 1.1. Хозяйственные товары из пластических масс**

Общие сведения о хозяйственных товарах из пластических масс.

Факторы, формирующие потребительские свойства хозяйственных изделий из пластических масс: основные виды пластмасс, способы формования и декоративной обработки изделий. Классификация и характеристика ассортимента хозяйственных изделий из пластических масс, маркировка, упаковка и хранение. Контроль качества: дефекты хозяйственных изделий из пластических масс.

**Тема 1.2. Стеклянные бытовые товары**

Общие сведения о стеклянных бытовых товарах.

Факторы, формирующие потребительские свойства стеклянных бытовых товаров: виды стекла, способы формования и декоративной обработки изделий. Классификация и характеристика ассортимента стеклянных бытовых товаров. Маркировка, упаковка, особенности хранения. Контроль качества, принцип сортировки, дефекты стеклянных бытовых товаров.

**Тема 1.3. Керамические бытовые товары**

Общие сведения о керамических бытовых товарах.

Факторы, формирующие потребительские свойства керамических бытовых товаров: виды керамики, декоративная обработка изделий.

Классификация и характеристика ассортимента керамических бытовых товаров.

Маркировка, упаковка, особенности хранения. Контроль качества, принцип сортировки, дефекты керамических бытовых товаров.

**Тема 1.4. Металлические бытовые товары**

Общие сведения о металлических бытовых товарах. Новое в ассортименте.

Факторы, формирующие потребительские свойства металлических бытовых товаров: металлы и сплавы металлов, способы формования, обработки и покрытия поверхности.

Классификация и характеристика ассортимента приборов для окон и дверей, металлической посуды, ножевых товаров и столовых приборов, кухонно-хозяйственных принадлежностей, инструментальных товаров. Контроль качества, дефекты металлических бытовых товаров.

**Тема 1.5. Товары бытовой химии**

Общие сведения о товарах бытовой химии.

Классификация и характеристика ассортимента клеев, средств для стирки, мытья и чистки, средств для ухода за жилищем, садом, огородом, лакокрасочных товаров.

Маркировка, упаковка, хранение. Контроль качества товаров бытовой химии.

**Тема 1.6. Строительные товары**

Общие сведения о строительных товарах.

Классификация ассортимента.

Минеральные вяжущие материалы: классификация, характеристика ассортимента, требования к качеству.

Стеновые материалы и изделия, кровельные материалы, материалы для облицовки и отделки, материалы для полов, материалы для остекления, санитарно- техническое оборудование, металлические крепежные, тепло- и звукоизоляционные материалы: классификация, ассортимент, требования к качеству.

Маркировка, упаковка, хранение.

**Тема 1.7. Мебельные товары**

Общие сведения о мебельных товарах.

Факторы, формирующие потребительские свойства мебельных товаров.

Классификация и характеристика ассортимента мебельных товаров. Контроль качества мебельных товаров.

**Тема 1.8. Электротовары**

Общие сведения о бытовых электротехнических товарах. Импортозамещающая продукция.

Классификация и характеристика ассортимента проводниковых и электроустановочных изделий, контроль качества.

Классификация и характеристика ассортимента источников света и светильников, электробытовых нагревательных приборов, контроль качества.

Классификация и характеристика ассортимента электробытовых машин. Требования к качеству, маркировка, упаковка, хранение.

**Раздел 2. Одежно-обувные товары**

**2.1. Текстильные товары**

Общие сведения о текстильных товарах.

Новое в ассортименте.

Характеристика основных видов натуральных и химических волокон, пряжи и нитей, ткацких переплетений и отделки тканей как факторов потребительских свойств.

Ассортимент тканей: классификация, характеристика основных видов хлопчатобумажных, льняных, шерстяных и шелковых тканей.

Классификация и характеристика ассортимента нетканых текстильных материалов.

Классификация и характеристика ассортимента ковровых изделий.

Классификация и характеристика ассортимента искусственного меха.

Маркировка, упаковка и хранение текстильных товаров.

 Контроль качества текстильных материалов, принцип сортировки, понятие о

 пороках.

**Тема 2.2. Пушно-меховые и овчинно-шубные товары**

Общие сведения о пушно-меховых и овчинно-шубных товарах.

Факторы, формирующие потребительские свойства пушно-меховых и овчинно-шубных товаров: пушно-меховые полуфабрикаты.

Классификация и характеристика ассортимента пушно-меховых и овчинно-шубных товаров.

Маркировка, упаковка, хранение, уход за пушно-меховыми и овчинно-шубными товарами.

Контроль качества пушно-меховых и овчинно-шубных изделий, принцип сортировки, понятие о дефектах.

**Тема 2.3. Швейные товары**

Общие сведения о швейных товарах.

Факторы, формирующие потребительские свойства швейных товаров: материалы для производства, понятие о производстве.

Классификация ассортимента швейных товаров.

Характеристика ассортимента верхней одежды, белья и головных уборов.

Маркировка, упаковка, хранение и уход за швейными изделиями.

Контроль качества швейных товаров, принцип сортировки, понятие о дефектах.

**Тема 2.4. Трикотажные товары**

Общие сведения о трикотажных товарах.

Факторы, формирующие потребительские свойства трикотажных товаров: особенности производства и основные виды трикотажных полотен.

Классификация трикотажных товаров.

Характеристика ассортимента верхнего трикотажа, трикотажного белья, чулочно-но­сочных, перчаточных и платочно-шарфовых изделий.

Маркировка, упаковка и особенности хра­нения. Уход за трикотажными товарами.

Контроль качества трикотажных товаров, принцип сортировки, понятие о дефектах.

**Тема 2.5.Обувные товары**

Общие сведения об обувных товарах.

Факторы, формирующие потребительские свойства кожаной обуви: материалы для производства, понятие о этапах производства.

Классификация, характеристика ассортимента кожаной обуви.

Маркировка, упаковка, особенности хранения кожаной обуви. Уход за обувью.

Классификация и характеристика ассортимента резиновой и валяной обуви.

Контроль качества обуви, принцип сортировки, характеристика дефектов.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

В соответствии с учебной программой учащиеся заочной формы получения образования 2-го курса, обучающиеся на основе общего среднего образования, изучают хозяйственные товары из пластических масс, стеклянные, керамические и металлические бытовые товары, товары бытовой химии, строительные, мебельные товары, электротовары, текстильные товары, пушно-меховые и овчинно-шубные, швейные, трикотажные и обувные товары.

Все перечисленные темы учащиеся должны изучить самостоятельно в межсессионный период.

Так как изучаемый объем материала очень велик, постоянно расширяется и обновляется ассортимент товаров, ужесточаются требования к их качеству - целесообразно по каждой теме составлять конспект. При этом необходимо кроме учебной литературы использовать ТНПА, каталоги, рекламные проспекты.

Домашнюю контрольную работу учащиеся должны выполнять только после изучения материала каждой темы.

Работа должна быть выполнена и аккуратно оформлена в школьной тетради. Формулировки вопросов должны быть точными с указанием их номеров по заданию. После выполнения работы должен быть указан список использованной литературы, указана дата выполнения, личная подпись.

Контрольная работа должна быть выполнена в соответствии с графиком выполнения контрольных работ.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ**

Контрольная работа включает 5 вопросов. Для ответа на каждый из них следует изучить материал всей темы. Выборочное изучение отдельных вопросов неизбежно приведет к поверхностному освещению материала. Ответ на каждый вопрос работы следует излагать без каких-либо вступлений, кратко и конкретно. Не допускается механическое переписывание текста из учебников и других литературных источников.

 Вопросы с 1-го по 20-ый - это теоретические вопросы и материал по ним находится в литературе, указанной в контрольной работе.

 Вопросы с 21-го по 44 содержат описание образцов отдельных групп товаров, имеющихся в продаже и ситуацию по определению сорта (стандартности) товаров, а для этого следует изучить теоретический материал согласно методических рекомендаций по темам.

**Примеры характеристики:**

**№21**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Вид изделия | Функциональное назначение | Исходное сырье (материал изготовления) | Форма | Отделка или покрытие |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Плитка  | Для внутренней облицовки стен | Керамика | Квадратная | Глазурованная, рельефная |
| 2 | Линолеум | Для покрытия пола | Поливинилхлорид, нетканое полотно | Рулонный материал | Тисненный |

**№22**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование и назначение изделия | Фасон,конструкция | Видпластмассы | Способ изготовления | Видотделки | Размер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Кружка, посудохозяйст-венные изделия, контактирующие с холодными пищевыми продуктами | Конической формы, с ручкой | Полистирол | Литье под давлением | Окраска в массе | Ёмкость 250 см3 |

**№ 23**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование и назначение изделия | Фасон(вид обработки края, ножки, дна) | Раз-мер | Вид стекла | Способвыработки | Украшение(способ нанесения и вид) | Цветстекла |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Рюмка, столовая посуда для принятия пищи и напитков | Коническойформы, на высокойшлифованнойножке | 75 см3 | Хрусталь-ное  | Выдувание | Алмазнаягрань на готовое изделие | Бесцветное |

**№ 24**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование изделия | Целевое назначение | Функциональ-ное назначение | Фасон (форма, конструкция, обработка края) | Видкерами-ки | Вид украшения | Раз-мер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Кружка | Чайно-кофейная посуда | Для принятия пищи и напитков | Конической формы, с ручкой | Фарфор | Живопись красками и золотом, лента золотом | 250 см3 |

**№ 25**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование и назначение изделия | Фасон,конструкция | Материализготовления | Способформова-ния | Видобработки (покрытия) поверхности | Размер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Кастрюля, для приготовления пищи | Цилиндрической формы, с вкладной крышкой, две ручки | Листовая углеродистаясталь | Вытяжное штампование | Эмалирование и деколь | Вмести-мость 3 л. |

**№26**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Видлакокрасочного материала, тип пленкообразователя | Назначение | Цвет | Консистен-ция | Вид упаковки,масса | Производи-тель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Эмаль алкиднаяПФ-115 | Для наружныхработ по дереву, металлу | Белая | Жидкотертая(готовая кприменению) | Жестянаябанка,масса 3 кг | Минский лакокрасоч-ный завод |

**№27**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Марка, модель | Принцип действия | Назначение | Степень комфортности | Объем, дм3 | Потребляемая мощностькВт\*ч/сут | Завод изгото-витель |
| общий | Холодильной камеры | Морози-льной камеры |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Морозильник «Атлант»-365 | Компрессионный | Для хранения замороженных продуктов | Обычнойкомфортности | 260 | –– | 260 | 1,2 | ЗАО «Атлант» |

**№28**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наимено-вание изделия | Сезон-ность | Половозрастное назначение | Материал. | Фасон | Отдел-каизделия  | Размерныеприз-наки |
| верха | подк-ладки | силу-эт | фор-ма | покрой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Пальто | Зимнее | Женское | Драпполу-шер-стяной | Подкла-дочная ткань | Пря-мой | Строгая | Втачной длин-ный рукав,однобортное, спрорезными карманами с клапаном, спинка сшив-ная, со склад-кой | Кант на манжетах,отделкаклапановискус-ственнойкожей | 164-98-104 |

**№ 29**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименова-ние изделия  | Сезон-ность | Половозрастное назначение | Вид волокна | Фасон | Отделка изделия | Размерныепризнаки |
| 1 |  2 |  3 |  4 |  5 |  6 |  7 |  8 |
| 1 | Жакет | Демисезонный | Женский | Пулушерстя-ная пряжа  | Прямой силуэт, длинный втачной рукав, без воротника, с У- образным вырезом | Гладкокрашенная,  вышивка | 158-164-96 |

**№ 30**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Видобуви | Конструкция,фасон | Методкрепленияподошвы | Материалподошвы | Половозрастное назначе-ние | Материалверха | Раз-мер |
|  |  |  |  |  |  | цвет | вид |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Сандалии | С черезподъёмнымремнём, без под-кладки и стельки, закругленная носоч-ная часть, низкийпрямоугольныйкаблук | Сандально-клеевой | Пористая резина | Детские | Бе-лый | Сви-ная хромовая кожа | 210 |

**№31-34**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование (тип) ткани  | Характеристика пряжи | Переплетение | Отделка |
| основа | уток |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Ткань подкладочная | Вискозная комплексная нить | Вискозная комплексная нить | Саржевое | Гладкокрашеная |
| 2 | Скатертное полотно | Льняная пряжа мокрого прядения, однониточная | Льняная пряжа мокрого прядения, однониточная | Жаккардовое | Пёстротканая |
| 4 | Ситец | Х/б пряжа кардная однониточная | Х/б пряжа кардная однониточная | Полотняное | Набивная |

**№35**

Определите стандартность банки для сыпучих продуктов из полистирола, с крышкой, изготовленной литьем под давлением, имеющей дефекты:

* коробление 1,5 %,
* сколы размером 0,4 мм² – 2 штуки.

Решение:

Используя СТБ 1015- 97 «Изделия культурно- бытового и хозяйственного назначения из пластических масс» определяем стандартность банки для сыпучих продуктов.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дефектов | Фактические данные  | Нормы по СТБ  | Ссылка на пункты СТБ | Заключение |
| 1 | Коробление | 1,5 % | 1 % | п. 4.7 | Не допускается |
| 2 | Скол |  Размером 0,4 мм², штуки  | Не допускаются более 2 размером 0,5 мм² | п. 4.5 | Допускается |

Заключение: Банка для сыпучих продуктов не стандартная.

**№ 36**

Установить годность стакана для вина выдувного емкостью 50 см3 из бесцветного натрий-кальций-силикатного стекла с украшением алмазная грань, имеющего дефекты:

а) пузырь закрытый диаметром 1,5 мм, 1шт..;

б) свиль, портящая товарный вид;

в) отклонение от параллельности торца относительно дна на 1,0 мм.

Решение:

Используя ГОСТ 30407-2019 «Посуда стеклянная для пищи и напитков. Общие технические условия» определяем стандартность стакана для вина.

Стакан емкостью 50 см3 относится к 1 группе (мелкой) (таблица 1)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дефектов | Фактические данные  | Нормы по ГОСТу  | Ссылки на пункты ГОСТа | Заключение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Пузырьзакрытый | Диаметром 1,5 мм- 1 шт.  | 4 штуки | Таблица 3 | Допускается |
| 2 | Свиль | Портящая товарный вид | Не допускается | п. 5.1.5.4 | Не допускается |
| 3 | Отклонение от параллельности торца относительно дна | 1,0 мм | не должна превышать 1,5 мм | п.5.1.10. | Допускается |

Вывод: стакан стандартный (годный).

**№ 37-38**

Установить сорт кувшина фарфорового емкостью 800 см3, имеющего дефекты

 а) плешина на лицевой стороне площадью 30 см3;

б) помарка подглазурной краской на лицевой стороне площадью 2,5 мм2 - 2 шт.;

в) задувка, не ухудшающая товарный вид.

Решение:

Используя ГОСТ 28390-89 «Изделия фарфоровые. Технические условия» определяем сорт кувшина.

По размеру кувшин относится к крупным (п.1.3)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дефектов | Фактические данные | Нормы по ГОСТу | Ссылки на пунктыГОСТа | Заключение |
| 1 сорт | 2 сорт |
| 1 | 2 |  | 3 | 4 | 5 | 7 |
| 1 | Плешина | На лицевой стороне 30 мм2  | 20мм2 | 110 мм2 | Таблица 2 | 2 сорт |
| 2 | Помарка подглазурной краской | На лицевой стороне 2,5 мм., 2 шт.  | 2,5 мм21 шт. | 3,0 мм22 шт. | Таблица 2 | 2 сорт |
| 3 | Задувка | Не ухудшающая товарный вид | Не допускается | Не ухудшающая товарный вид | Таблица 2 | 2 сорт |

Вывод: кувшин 2 сорта.

Аналогично определяем сорт фаянсовых изделий, используя ГОСТ 28391-89 "Изделия фаянсовые. Технические условия".

**№39,40**

Определите стандартность кастрюли стальной эмалированной вместимостью2,0 л, имеющей дефекты:

* «рыбья чешуя» на наружной поверхности,
* Пятна эмали на внутренней поверхности незначительные.

Решение:

Используя ГОСТ24788-2018 «Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Общие технические условия», определяем стандартность кастрюли.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дефектов | Фактические данные  | Нормы по ГОСТу | Ссылка на пункты ГОСТа | Заключение |
| 1 | «рыбья чешуя» | на наружной поверхности  | Не допускается | таблица 2 | Не допускается |
| 2 | Пятна эмали | на внутренней поверхности незначительные | Допускается незначительные | таблица 2 | Допускается |

Заключение: Кастрюля стальная эмалированная вместимостью 2,0 л не стандартная.

Аналогично определяем стандартность посуды из листового алюминия, используя ГОСТ 17151-2019 «Посуда хозяйственная из листового алюминия. Общие технические условия».

**№ 41**

Определите сорт х/б ткани шотландка, шириной 80 см., длиной куска 50 м., имеющей пороки:

а) пролеты в 2-х местах;

б) належки по всему куску;

в) отклонение по ширине - 1,0 см.

Решение:

Используя ГОСТ 161-86 «Ткани хлопчатобумажные, смешанные и из пряжи химических волокон. Определение сортности» определяем сорт шотландки.

1. Определяем группу по назначению:

1 группа (п.3.1.)

1. Используя ширину ткани (80 см.), определяем условную длину куска:

40 м. (п.3.5.)

1. Оцениваем пороки тканей по таблицам 1, 2, 3:

а) пролеты в 2-х местах

 За каждое место - 2 порока, за 2 места - 4 порока (таблица 2, п.5);

б) належки по всему куску - 11 пороков (таблица 3, п.7);

в) отклонение по ширине ткани - 11 пороков (таблица 1).

1. Так как фактическая длина куска отличается от условной, пересчитываем сумму пороков по местным дефектам на условную длину куска по формуле:

Пу = Пф \* Еу / Еф;

Пу = 4 \* 40 / 50 = 3,2 (пороков)

1. Общая сумма пороков:

 3,2 + 11 + 11 = 25,2 (пороков).

6. Определяем сорт ткани:

 2 сорт (п.3.4)

**№42**

Определите сорт мужского костюма «двойка» из полушерстяной костюмной ткани размер

172-100-96, имеющего пороки:

а) несимметричность концов воротника на 0,6 см.;

б) укорочение одного борта по сравнению с другим на 0,8 см.;

в) двойник по всей ширине передней половины брюк в 1 месте

Решение:

Используя ГОСТ 12566-88 «Изделия швейные бытового назначения. Определение сортности» определяем сорт мужского костюма

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование пороков |  | Нормы по ГОСТу | Ссылки на пункты ГОСТа | Заключение |
| Фактические данные | 1 сорт | 2 сорт |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Несимметричность концов воротника | 0,6 см | 0,3 см. | 0,5 см. | Таблица 1, п.2 | Превышение допусков 2 сорта -2 сорт (п.9) |
| 2 | Укорочение одного борта по сравнению с другим | 0,8 см | 0,7 см. | 1,0 см. | Таблица 1, п.3 | Превышение допусков 1 сорта -1 сорт (п.9) |
| 3 | Двойник | по всей ширине передней половины брюк в 1 месте | 1 шт. | 3 шт. | Прилож. 2, таб. 4 | 1 сорт |

Вывод: пиджак 2 сорта, брюки 1 сорта, в целом костюм 2 сорта.

**№43**

Определите сорт женского жакета с длинными рукавами, из чистошерстяной пряжи, интерлочного полотна, размер 170,176-100, имеющего пороки:

а) поднятые петли с закреплением одиночные в количестве 4 шт.;

б) провязывание одной загрязненной нити длиной 0,5 см.;

в) разная длина рукавов на 1 см.

Решение:

Используя ГОСТ 1115-81 «Изделия трикотажные верхние. Определение сортности» определяем сорт женского жакета.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование пороков |  | Нормы по ГОСТу | Ссылка на пунктГОСТа | Заключение |
| Фактические данные | 1 сорт | 2 сорт |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |
| 1 | Поднятые петли с закреплением | Одиночные в количестве 4 шт | Не допускаются | 4 одиночные | Таблица 1, п.3 | 2 сорт |
| 2 | Провязывание загрязненной нити | Длиной 0,5 см, 1 шт. | 0,5см. | 3,0 см. | Таблица 1, п.6 | 1 сорт |
| 3 | Разная длина рукавов | 1 см | 0,8 см. | 1,0 см. | Таблица 2, п.1 | 2 сорт |

Вывод: жакет 2 сорта.

**№44**

Определите стандартность мужских полуботинок из черного лицевого хрома клеевого метода крепления, имеющих пороки:

а) воротистость на верхней части берец в одной полупаре слабовыраженная;

б) укороченный рант на 1,5 мм.

Решение:

Используя ГОСТ 28371-89 "Обувь. Определение сортности" определяем стандартность полуботинок. .

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование пороков | Фактические данные | Нормы по ГОСТу | Ссылка на пункты ГОСТа | Заключение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Воротистость | На верхней части берец в одной полупаре слабовыраженная | Допускается на всех деталях, кроме носков | Таблица, п.1 | Допускается |
| 2. | Укороченный рант | На 1,5 мм | 2 мм | Таблица, п.7 | Допускается |

**Вывод**: мужские полуботинки стандартные.

ЛИТЕРАТУРА:

1. СТБ 1015- 97. Изделия культурно- бытового и хозяйственного назначения из пластических масс
2. ГОСТ 30407-2019. Посуда стеклянная для пищи и напитков. Общие технические условия
3. ГОСТ 28390-89. Изделия фарфоровые. Технические условия
4. ГОСТ 28391-89. Изделия фаянсовые. Технические условия
5. ГОСТ24788-2018. Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Общие технические условия
6. ГОСТ 17151-2019 Посуда хозяйственная из листового алюминия. Общие технические условия
7. ГОСТ 161-86. Ткани хлопчатобумажные, смешанные и из пряжи химических волокон. Определение сортности
8. ГОСТ 12566-88. Изделия швейные бытового назначения. Определение сортности
9. ГОСТ 1115-81. Изделия трикотажные верхние. Определение сортности
10. ГОСТ 28371-89. Обувь. Определение сортности
11. Товароведение непродовольственных товаров: учебник / В.Е. Сыцко [и др.]; под общ. ред. В. Е. Сыцко. - Минск: Вышэйшая школа, 2014.-667с.: ил.

**Критерии оценок домашней контрольной работы по учебному предмету**

**«Товароведение непродовольственных товаров»**

Отметка «Не зачтено» ставится если:

1.Вариант не соответствует шифру учащегося.

2. Отсутствует изложение теоретических вопросов.

3. Изложение теоретических вопросов носит фрагментарный характер, а в вопросах практического характера имеются грубые ошибки.

4. Не выполнены вопросы практического характера.

2. Выполнено менее 50% работы.

К грубым ошибки при выполнении практических заданий относятся следующие недостатки:

* Нет выводов при решении ситуации по определению сорта (стандартности) товара.
* Неверно применены требования стандарта.
* Отсутствует описание алгоритма выполнения задания, или оно выполнено с ошибками.
* Не приложены описываемые образцы тканей.

Во всех случаях ставится отметка «Зачтено».

**ПЕРЕЧЕНЬ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ:**

1. Факторы, формирующие потребительские свойства хозяйственных товаров из пластических масс: основные виды пластмасс, способы формования и декоративной обработки изделий.
2. Классификация и характеристика ассортимента хозяйственных изделий из пластиче­ских масс, маркировка, упаковка, хранение, контроль качества хозяйственных изделий из пластических масс.
3. Факторы, формирующие потребительские свойства стеклянных товаров: виды стекол, способы формования и декоративной обработки изделий.
4. Классификация стеклянных бытовых товаров.
5. Характеристика ассортимента стеклянных бытовых товаров.
6. Контроль качества, принцип сортировки, дефекты, маркировка, упаковка, особенности хра­нения стеклянных бытовых то­варов.
7. Факторы, формирующие потребительские свойства керамических товаров: виды керамики, декоративная обработка изделий.
8. Классификация керамических бытовых товаров.
9. Характеристика ассортимента керамических бытовых товаров.
10. Контроль качества, принцип сортировки, дефекты, маркировка, упаковка, хра­нение керамических бытовых товаров.
11. Факторы, формирующие потребительские свойства металлических бытовых товаров: металлы и сплавы металлов, способы формования, обработки и покрытия поверхности.
12. Металлическая посуда, кухонно-хозяйственные принадлежности: классификация, характеристика ассортимента.
13. Ножевые товары, столовые приборы: классификация, характеристика ассортимента.
14. Инструментальные товары, приборы для окон и дверей: классификация, характеристика ассортимента.
15. Качество, маркировка, упаковка, хранение металлических бытовых товаров.
16. Клеи: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хранение, контроль качества.
17. Средства для ухода за жилищем, садом и огородом: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хранение, контроль качества.
18. Средства для стирки, мытья и чистки: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хранение, контроль качества.
19. Товары для лакокрасочной отделки: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хранение, контроль качества.
20. Стеновые строительные материалы, кровельные материалы: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хранение, требования к качеству.
21. Тепло-звукоизоляционные материалы, санитарно-техническое оборудование: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хранение, требования к качеству.
22. Строительные материалы для облицовки и отделки, для остекления: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хранение, требования к качеству.
23. Строительные материалы для покрытия полов, крепежные материалы: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хранение, требования к качеству.
24. Мебель: факторы, формирующие потребительские свойства мебельных товаров; классификация, характеристика ассортимента, контроль качества.
25. Проводниковые и электроустановочные изделия: классификация, характеристика ассортимента, контроль качества.
26. Источники света и светильники: классификация, характеристика ассортимента, контроль качества.
27. Электронагревательные приборы: классификация, характеристика ассортимента, контроль качества.
28. Электробытовые машины для уборки помещения, бельеобрабатывающие машины: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хра­нение, требования к качеству.
29. Электробытовые машины для получения холода, для подержания микроклимата: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хра­нение, требования к качеству.
30. Электробытовые приборы для обработки пищевых продуктов и для изготовления одежды: классификация, характеристика ассортимента, маркировка, упаковка, хра­нение, требования к качеству.
31. Характеристика основных видов текстильных волокон, пряжи и нитей.
32. Характеристика основных видов ткацких переплетений и отделки тканей.
33. Классификация, характеристика основных видов хлопчатобумажных и льняных тканей.
34. Классификация, характеристика основных видов шерстяных и шелковых тканей.
35. Искусственный мех: классификация, характеристика ассортимента.
36. Нетканые текстильные материалы: классификация, характеристика ассортимента.
37. Ковровые изделия: классификация, характеристика ассортимента.
38. Контроль качества текстильных материалов, принцип сортировки, характеристика пороков. Маркировка, упаковка, хранение текстильных товаров.
39. Факторы, формирующие потребительские свойства пушно-меховых и

 овчинно-шубных товаров: пушно-меховые полуфабрикаты.

1. Классификация и характеристика ассортимента пушно-меховых товаров.
2. Классификация и характеристика ассортимента овчинно-шубных товаров.
3. Маркировка, упаковка, хранение, уход за пушно-меховыми и овчинно-шубными товарами.
4. Факторы, формирующие потребительские свойства швейных товаров: материалы для производства, понятие о производстве.
5. Классификация ассортимента швейных товаров.
6. Характеристика ассортимента швейных товаров.
7. Маркировка, упаковка, хранение, контроль качества швейных товаров, принцип сортировки, характеристика дефектов.
8. Факторы, формирующие потребительские свойства трикотажных товаров: особенности производства и основные виды трикотажных полотен.
9. Классификация трикотажных товаров.
10. Характеристика ассортимента трикотажных изделий.
11. Маркировка, упаковка, хранение, контроль качества трикотажных товаров, принцип сортировки, характеристика дефектов.
12. Факторы, формирующие потребительские свойства кожаной обуви: материалы для производства, понятие о производстве.
13. Классификация ассортимента кожаной обуви.
14. Характеристика ассортимента кожаной обуви.
15. Маркировка, упаковка, особенности хранения, уход, контроль качества кожаной и резиновой обуви, принцип сортировки, характеристика дефектов.
16. Резиновая обувь: классификация, характеристика ассортимента.
17. Валяная обувь: классификация, характеристика ассортимента.